

MEDIA TANK 1G

Guía avanzada de usuario































Índice

1. Introducción

1.1 Prólogo

Gracias por comprar este producto. Esperamos que disfrute utilizándolo como un excelente compañero de ocio. Este reproductor dispone de las siguientes funciones:

Salida de A/V

- HDMI V1.3 para audio digital y vídeo de alta definición.
- Vídeo compuesto, vídeo componente y audio en estéreo para conexión audiovisual analógica.
- Interfaz S/PDIF coaxial y óptica para audio digital de alta fidelidad.
- Resolución de salida de vídeo ajustable (NTSC, PAL, 480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p)

Reproducción Multimedia

- Compatible con los principales formatos de audio, vídeo y archivos de imagen (decodificación de vídeo HD de 1080p).
- Formatos de película: AVI/MKV/TS/TP/TRP/M2TS/MPG/MP4/M4V/MOV/VOB/ISO/IFO/DAT/WMV/ASF/RM/RMVB/FLV.
- Formatos de música: MP3/OGG/WMA/WAV/AAC/FLAC.
- Formatos de fotografía: HD JPEG/BMP/GIF/TIF/PNG.
- Presentación de diapositivas con música de fondo.

TDT - Televisión digital terrestre de Alta Definición (estándar DVB-T)

- Permite la recepción de televisión digital terrestre en alta definición
- Dispone de la función de doble sintonizador, que permite mirar un programa mientras se está grabando otro o grabar dos programas simultaneamente.
- Compatible con la Guía Electrónica de Programación (EPG), teletexto y subtítulos.
- Permite el reenvío de la señal de TDT recibida por la antena aérea.

Grabación de vídeo

- Permite la grabación con un solo clic y la grabación programada, se pueden grabar de forma sencilla programas de TDT, del reproductor de DVD, DV, etc., y guardarlos en formato MPEG-2 (.mpg o .ts).
- Entrada A/V para grabación desde fuentes externas.
- Dispone de la función “Timeshift” (reproducción diferida).

Prestaciones de red

- Reproducción en streaming/transmisión de audio y vídeo a través de Ethernet (10M/100M) y Wi-Fi (802.11b/g/n).
- Compartir archivos a través del servidor Samba.
- Reproducción en streaming de audio y vídeo a través del servidor multimedia UPnP.
- Descargas con BitTorrent (controladas y gestionadas a través del servidor Web).
- Radio digital (SHOUTcast).

Copia de archivos

- Permite copiar y mover archivos entre la tarjeta de memoria, el USB, el disco duro y la red.

Compatible con USB 2.0

- Puerto USB DEVICE (para conexión con un ordenador).
- Dos puertos USB HOST (para dispositivos de almacenamiento USB).

Observación: toda la información contenida en este manual era correcta en el momento de su publicación. No obstante, dado que nuestros ingenieros actualizan y mejoran el producto constantemente, es posible que el software de su dispositivo tenga un aspecto ligeramente distinto o modificado con respecto al que se muestra en el manual.

1.2 Contenido de la caja

- Reproductor OKI MediaTank 1G
- Cable A/V
- Mando a distancia (pilas incluidas, 2xaaa)
- Fuente de alimentación
- Guía rápida de instalación
- Adaptador de RCA-A/V a Euroconector
- Cable USB Device, para conectar al PC
- Cable USB HOST, para utilizar como alargo del adaptador WiFi
- Adaptador WiFi.802.11 b/g/n

El contenido real de la caja podría diferir de la lista de contenido del presente manual.

1.3 Advertencias

En el diseño y fabricación de este reproductor se ha tenido en cuenta su seguridad. Para utilizar de manera segura y efectiva este reproductor, le rogamos lea las siguientes advertencias antes de su uso.

Advertencias de uso

El usuario no debe modificar el reproductor. Si se está usando un disco duro comercial, la temperatura ambiente debe oscilar entre +5C° ~ +35C°.

Potencia de alimentación

El voltaje de este reproductor es de 12V, CC.
Para utilizar este reproductor, conecte el adaptador de CA o el cable del adaptador de CA suministrados a la toma de alimentación del reproductor. Al colocar el cable del adaptador, asegúrese de que no pueda sufrir daños ni estar sometido a presiones. Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, desenchufe el adaptador antes de limpiarlo. Nunca conecte el adaptador al reproductor en una zona húmeda o polvorienta. No sustituya el adaptador, el cable de conexión ni el conector.

Interferencias de radio

- Si no están debidamente protegidos, prácticamente todos los dispositivos electrónicos pueden sufrir interferencias de radio. En determinadas circunstancias, su reproductor podría verse afectado por interferencias.
- El diseño de este reproductor se ha realizado de conformidad con el estándar FCC/CE, y ha seguido las siguientes normas:
  (1) Este reproductor no debe provocar interferencias dañinas;
  (2) Este reproductor puede sufrir la recepción de alguna interferencia, incluidas interferencias que podrían provocar un funcionamiento no deseado.

Reparaciones

Si el reproductor presenta un problema, llévelo a un centro de reparaciones autorizado y deje que expertos se encarguen de su reparación; nunca intente reparar el reproductor por sí mismo, ya que podría dañar el reproductor o poner en peligro los datos o su propia integridad física.

Desechado del reproductor
Cuando deseche el reproductor, asegúrese de hacerlo adecuadamente. En algunos países, la eliminación de dispositivos eléctricos está regulada; por lo tanto, consulte a las autoridades locales.

Advertencias sobre el disco duro
Este reproductor utiliza un disco duro interno para el almacenamiento de datos y en condiciones normales no precisa ningún formateo ni reparación.
Lea detenidamente el capítulo “Preguntas frecuentes” y consulte nuestro sitio Web para obtener información actualizada antes de formatear el disco duro.

- Un impacto físico podría generar un problema en un sector del disco duro; puede utilizar CHKDSK para resolver este problema.
- Toda la información guardada en el reproductor podría perderse en caso de impacto físico, descarga eléctrica, pérdida de corriente, formateo del disco duro, etc. Haga una copia de seguridad de dicha información.
- Se recomienda desfragmentar el disco duro tras un largo periodo de uso.
- Realice regularmente copias de seguridad de los datos del disco duro para poder recuperarlos en caso de daño o pérdida de los datos. Nuestra empresa no se hace responsable de la pérdida de los datos almacenados en el disco duro.

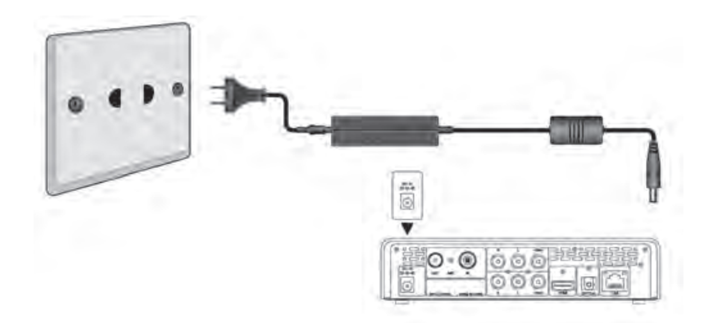
Otros
Cuando utilice este reproductor, manténgalo alejado del agua u otros líquidos. Si accidentalmente se derramara agua sobre el reproductor, utilice un paño seco para secar las salpicaduras.
Puesto que los productos electrónicos son vulnerables, evite sacudir o golpear el reproductor, y no ejerza demasiada presión sobre los botones.

- No deje que el reproductor entre en contracto con agua u otros líquidos
- No desmonte ni repare el reproductor ni modifique su diseño; cualquier daño causado por este motivo no estará cubierto por la política de reparaciones
- No pulse los botones del reproductor con demasiada fuerza
- Evite sacudir o golpear el reproductor con objetos duros y manténgalo apartado de campos magnéticos
- Durante las descargas electrostáticas y en campos electromagnéticos intensos, el producto puede tener un funcionamiento incorrecto. Desenchufe el cable de alimentación y el producto volverá a tener un funcionamiento normal la próxima vez que lo encienda.

1.4 Conexión

Conexión a la fuente de alimentación

(1) Como se muestra en la ilustración, conecte el adaptador de CA a la clavija de entrada de CC del reproductor;
(2) Enchufe el adaptador de CA a la toma de corriente como se muestra en la ilustración.

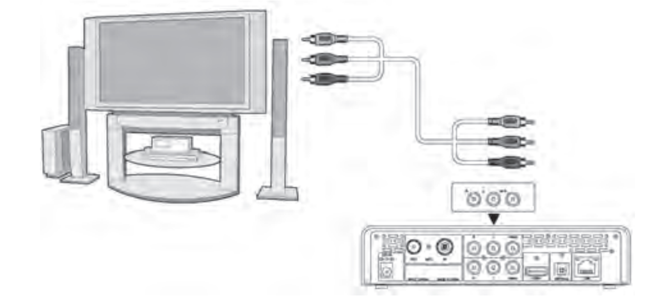


Conexión a un televisor

Atención, se debe realizar la configuración inicial de su Mediatank en el televisor antes de conectar a un ordenador via USB.

Entrada de A/V

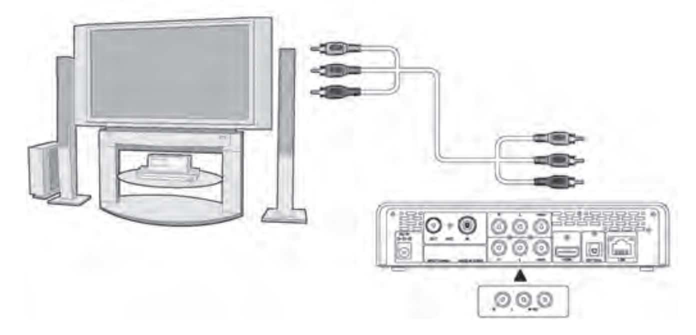
(1) Enchufe el conector de tres colores a la clavija de entrada de A/V del reproductor tal como se indica en la ilustración;
(2) Enchufe el conector de tres colores a la clavija de salida de A/V del descodificador (Set-Top Box) de televisión / IPTV (televisión sobre protocolo de Internet) tal como indica la ilustración.



De esta forma, podrá grabar programas desde el descodificador de la televisión / IPTV.

Salida de A/V

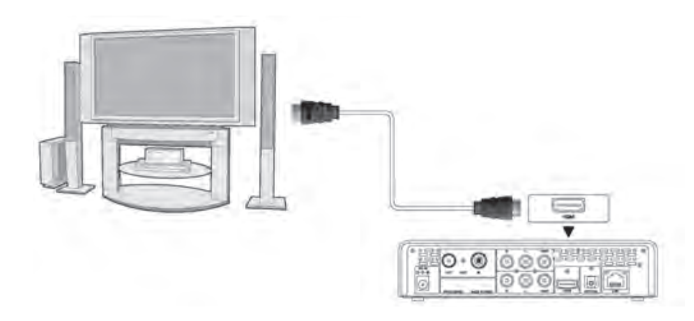
(1) Enchufe el conector de tres colores a la clavija de salida de A/V del reproductor tal como muestra la ilustración;
(2) Enchufe el conector de tres colores a la clavija de entrada de A/V del televisor como se indica en la ilustración.



De esta manera, podrá disfrutar del contenido de su reproductor en el televisor o en cualquier otro dispositivo de visualización de imagen

Salida HDMI

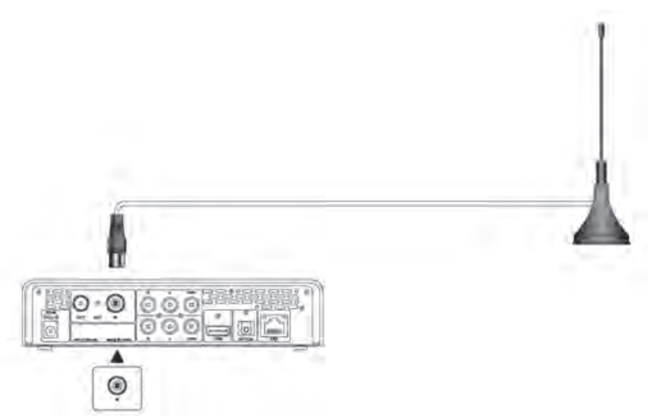
(1) Enchufe un extremo del cable HDMI a la clavija HDMI del reproductor tal como indica la ilustración;
(2) Enchufe el otro extremo del cable HDMI a la clavija HDMI del televisor según muestra la ilustración.
De esta forma, podrá obtener la máxima calidad de audio y vídeo con un solo cable



Observación: el cable HDMI es un accesorio opcional y se vende por separado.

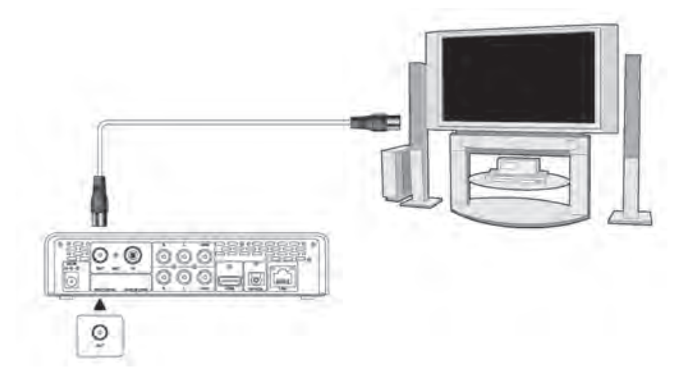
Entrada ANT. / RF

Conecte una antena aérea de televisión a la entrada ANT. / RF tal como se indica en la ilustración;



Salida ANT. / RF

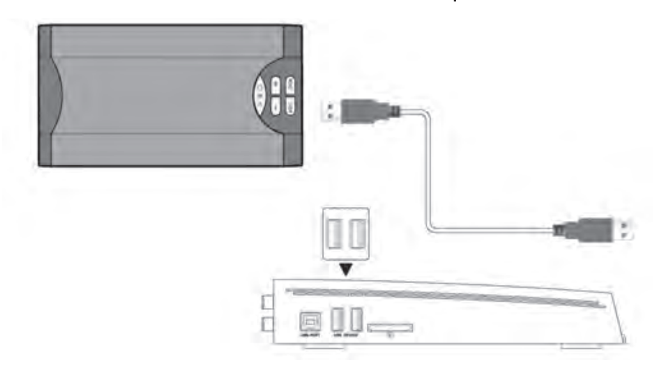
(1) Asegúrese de que el reproductor esté conectado a la corriente;
(2) Asegúrese de que la antena aérea esté conectada a la entrada ANT. / RF;
(3) Conecte un cable de televisión a la salida ANT. / RF tal como indica la ilustración y, a continuación, conecte el cable a un televisor u otro receptor de televisión.



El reproductor puede reenviar la señal de TDT a otro receptor de televisión. De ese modo, podrá ver programas de televisión con otro receptor de televisión mientras graba.

Conexión de un dispositivo USB

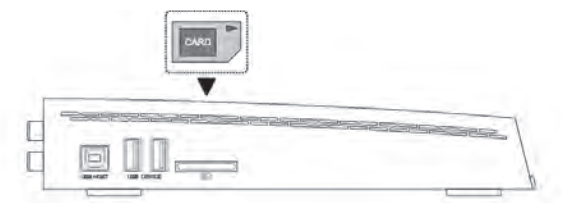
(1) Asegúrese de que el reproductor esté encendido;
(2) Conecte la memoria USB, el disco duro USB, etc. al puerto USB HOST del reproductor.



De esta forma, podrá consultar el contenido del dispositivo USB.

Conexión de una tarjeta de memoria
Es posible utilizar tarjetas de memoria insertándolas en la ranura para tarjetas.

(1) Introduzca correctamente la tarjeta de memoria en la ranura de acuerdo con la ilustración;
(2) Introduzca la tarjeta tal como indica la flecha del dibujo.

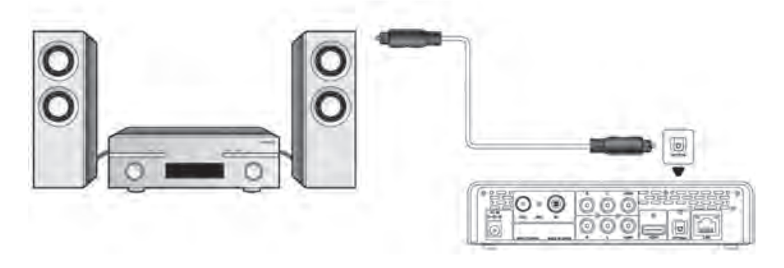


De esta manera, podrá consultar el contenido de la tarjeta de memoria.

Conexión a un amplificador digital

(1) Como se indica en la ilustración, enchufe el conector Toslink de su cable de fibra óptica a la clavija S/PDIF óptica.
(2) Enchufe el otro extremo del cable de fibra óptica al dispositivo de audio digital (amplificador o decodificador digital) según se indica en la ilustración.

Observación: no se suministran el cable de fibra óptica.

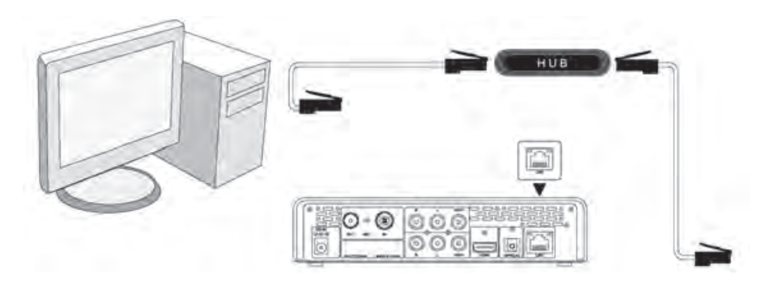


De esta forma, podrá disfrutar de un potente sonido Dolby Digital, DTS o MPEG. (Consulte el apartado ***'3.2 Cambiar la configuración de audio'*** para más detalles sobre la configuración)

Conexión a una LAN

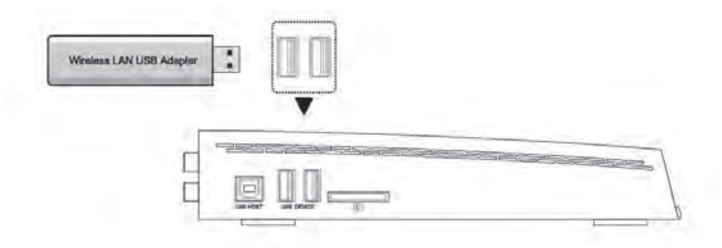
Para conectarse a una LAN (Red de Área Local) se requiere un cable de red cat5, cat5e o cat6 (no suministrados).

(1) Conecte uno de los conectores de cristal del cable a la toma LAN RJ45 del reproductor;
(2) Conecte el otro conector de cristal del cable al puerto LAN RJ45 de su router, conmutador (switch) o dispositivo concentrador (hub).



Conexión a una WLAN (red de área local inalámbrica)

(1) Asegúrese de que el reproductor esté encendido;
(2) Enchufe el adaptador USB de la LAN inalámbrica (p. ej., OKI WIFI/N 1G) al puerto USB HOST del reproductor.

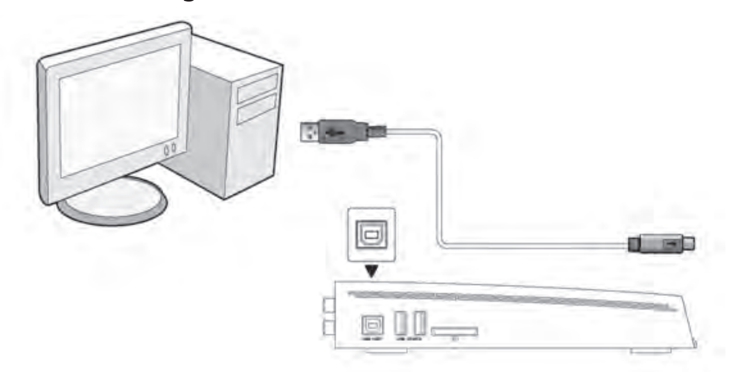


Observación: Consulte el apartado ***'3.5 Cambiar la configuración de red'*** para más información sobre la configuración inalámbrica.

Conexión a un ordenador

Atención, se debe realizar la configuración inicial de su Mediatank en el televisor antes de conectar a un ordenador via USB

(1) Asegúrese de que el reproductor esté encendido;
(2) Conecte el extremo cuadrado del cable USB al puerto USB DEVICE del reproductor;
(3) Conecte el extremo rectangular del cable USB al ordenador.



De esta forma, podrá gestionar el contenido del disco duro incorporado del reproductor en su ordenador.

1.5 Encendido / apagado

Encendido
Una vez conectada la clavija de entrada de CC, pulse el botón de encendido/apagado del panel delantero y el reproductor mostrará en breve la pantalla de inicio y el indicador de encendido se pondrá en azul.

Apagado
Pulse el botón de encendido/apagado del panel delantero y el reproductor entrará de inmediato en el modo de reposo (Standby) y el indicador de encendido se volverá rojo. A continuación, desenchufe el cable de alimentación para cortar el suministro eléctrico.

1.6 Idioma del menú

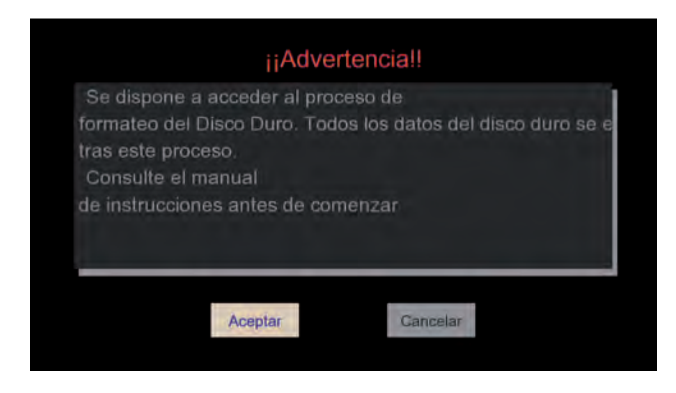
El idioma del sistema de este reproductor se puede configurar en castellano, inglés y otros idiomas. Cambie al idioma que desee desde Menú Principal>Configuración>Sistema y el idioma seleccionado se aplicará inmediatamente.



1.7 Formateo del disco duro

Los usuarios que deseen instalar un nuevo disco duro SATA en el reproductor deben seguir los pasos siguientes para formatear el disco duro en el reproductor antes de utilizarlo.

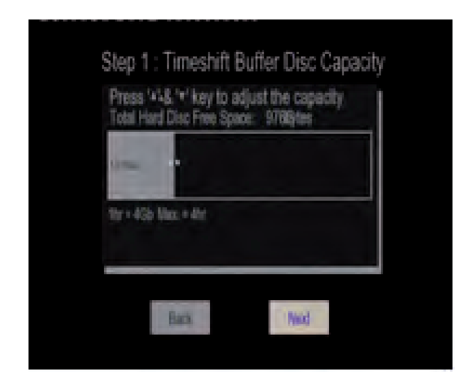
Paso 1: Seleccione OK en la página Advertencia y pulse OK desde el mando a distancia para confirmar.



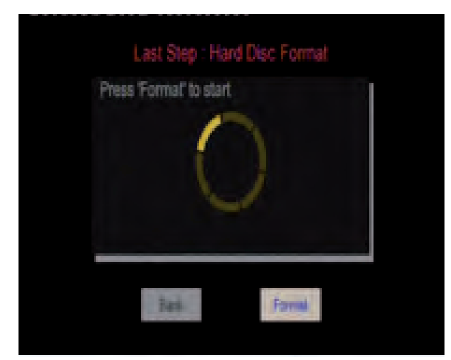
Observación: También puede acceder a esta página a través de:
Menú Principal>Configuración>Sistema>Formatear HDD (Disco Duro).

Paso 2: Pulse los botones arriba / abajo para ajustar la capacidad de memoria para la función Timeshift (reproducción diferida). Pulse izquierda / derecha para seleccionar Siguiente y después OK para confirmar.





Paso 3: Seleccione Formatear y pulse OK para iniciar el proceso de formateo del disco duro.



El proceso de formateo terminará al cabo de unos minutos y luego ya podrá utilizar el disco duro con toda normalidad en el reproductor.
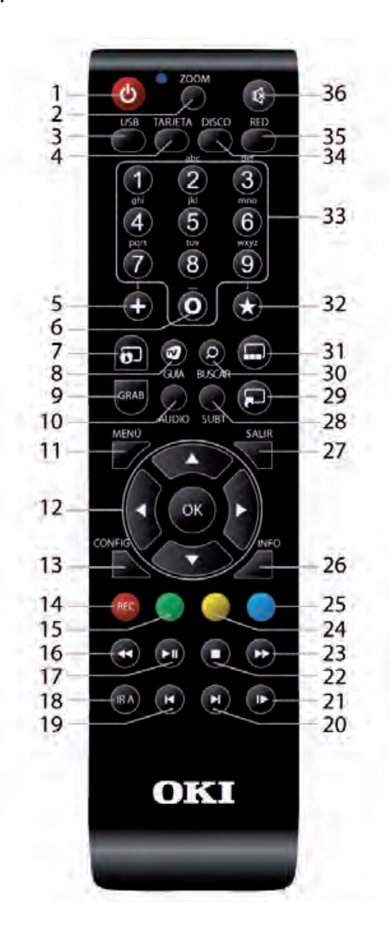
Observación: El formateo del disco duro borrará todos los datos almacenados en él. Sea precavido y haga una copia de seguridad antes de formatearlo.

2. Acerca del reproductor

2.1 Mando a distancia

Todos los procedimientos descritos en este manual pueden realizarse con el mando a distancia.

Consulte el siguiente diagrama para obtener más detalles sobre cada botón y su función específica:



1. Encendido/apagado	2. Zoom
3. USB	4. Tarjeta
5. Botón +	6. CanalCero
7. Top TV	8. Guía (EPG)
9. Mis grabaciones	10. Audio
11. Menú	12. Botones de navegación
13. Configuración	14. REC (grabar)
15. Verde	16. Rebobinar
17. Reproducir/Pausa	18. Ir a
19. Anterior	20. Siguiente
21. Ralentizar	22. Parar
23. Avance rápido	24. Teletexto (amarillo)
25. Azul	26. Info
27. Salir	28. Subtítulos
29. TDT+	30. Buscar
31. WidgetsTV	32. Favoritos
33. Botones númericos	34. Disco
35. Red	36. Silencio

	Botón	Función
1	Encendido/apagado	Pulsar para entrar en el modo Stand by o para encender.
2	Zoom	Selecciona el nivel de zoom de la imagen en pantalla
3	USB	Accede directamente a los contenidos del dispositivo USB conectado.
4	Tarjeta	Accede directamente a los contenidos de la Tarjeta SD conectada.
5	Botón +	Botón reservado no definido.
6	CanalCero	Botón reservado no definido.
7	Top TV	Botón reservado no definido.
8	Guía (EPG)	Pulsar para acceder a la Guía Electrónica de Programación (EPG), que muestra en pantalla la lista de programas de una semana al ver la televisión digital terrestre (TDT).
9	Mis grabaciones	Pulsar para acceder a la carpeta REC (grabar) del menú del explorador.
10	Audio	Pulsar para seleccionar el idioma de audio.
11	Menú	Pulsar para activar los menús de herramientas o volver al menú principal.
12	Botones de navegación	Pulsar los botones de flechas para seleccionar opciones en los menús y el botón OK para confirmarlas.
13	Configuración	Accede al Menú de Configuración
14	REC (Grabar)	Pulsar para comenzar la grabación. Pulsar repetidamente para configurar el tiempo de grabación con tan solo pulsar un botón (30 MIN. / 60 MIN. / 90 MIN. / 120 MIN. / 180 MIN. / 240 MIN. / Desactivado).
15	Verde	Pulsar para añadir/borrar una grabación programada en el menú EPG.
16	Rebobinar	Pulsar para rebobinar rápidamente la reproducción actual. Pulsar repetidamente para seleccionar entre las diferentes velocidades.
17	Reproducir / Pausa	Pulsar para empezar/pausar la reproducción.
18	Ir a	Botón reservado no definido.
19	Anterior	Saltar al capítulo/canción/fotografía anterior.
20	Siguiente	Saltar al capítulo/canción/fotografía anterior.
21	Ralentizar	Pulsar para reproducir a cámara lenta. Pulsar el botón Reproducir para volver a la reproducción normal.
22	Parar	Pulsar para detener la reproducción.
23	Avance rápido	Pulsar para hacer avanzar la reproducción en curso. Pulsar repetidamente para seleccionar entre las diferentes velocidades.
24	Teletexto (amarillo)	Pulsar para ver el teletexto en pantalla si está disponible en ese canal de TDT.
25	Azul	Pulsar para activar la función de ordenación de canales en el menú de configuración del televisor
26	Info	Pulsar para mostrar u ocultar la barra de información durante la reproducción

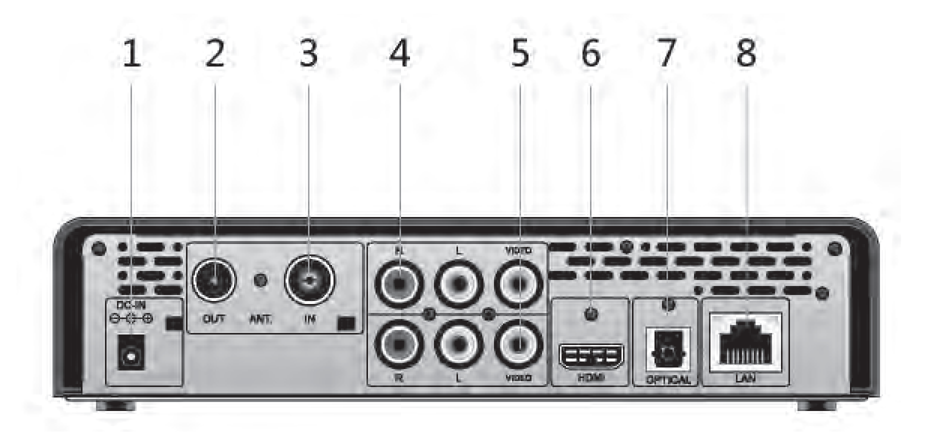
27	Salir	Pulsar para volver a la pantalla anterior al navegar por los menús.
28	Subtítulos	Pulsar para acceder al Menú de Subtítulos
29	TDT+	Botón reservado no definido.
30	Buscar	Pulsar para buscar los archivos de medios en la biblioteca multimedia.
31	WidgetsTV	Botón reservado no definido.
32	Favoritos	Botón reservado no definido.
33	Botones numéricos	Pulsar para introducir valores numéricos al cambiar los ajustes.
34	Disco	Accede directamente a los contenidos en el disco duro interno.
35	Red	Accede directamente a los contenidos en la red conectada a la que se tenga acceso.
36	Silencio	Pulsar para silenciar la salida de audio, y pulse de nuevo para recuperar el volumen.

2.2 Panel delantero



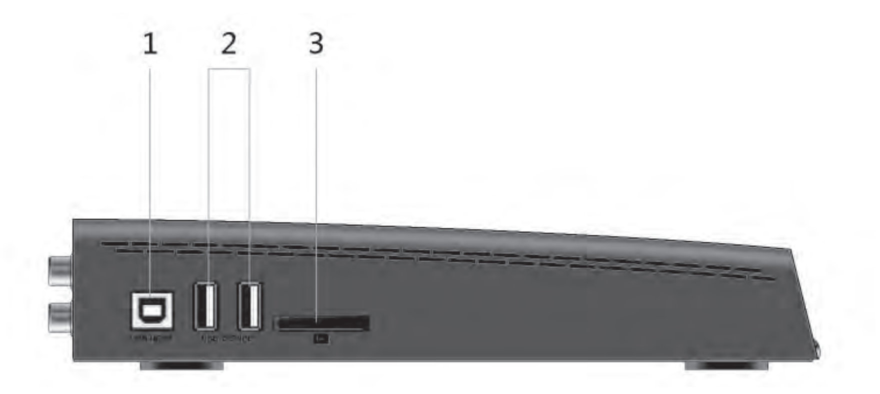
1. Indicador de encendido	2. Botón de encendido

2.3 Panel trasero



1. Toma de entrada de CC	2. Salida de ANT. / RF
3. Entrada de Antena (ANT. / RF)	4. Entrada A/V
5. Salida de A/V	6. Salida HDMI
7. Clavija S/PDIF ÓPTICA	8. Toma LAN RJ45

2.4 Panel lateral



1. Puerto USB HOST (tipo A) x 2	2. Puerto USB DEVICE (tipo B)
3. Ranura para tarjetas de memoria	

3. Menú de configuración

El menú de configuración le permitirá personalizar y configurar sus preferencias para el reproductor.

Para seleccionar una opción de configuración:

- Seleccione el icono Configuración en el menú principal o pulse el botón CONFIG (configuración) del mando a distancia



- Utilice los botones de navegación IZQUIERDA / DERECHA para seleccionar una opción y, a continuación, pulse OK.

Utilice los botones de navegación ARRIBA / ABAJO para seleccionar un menú, y pulse OK para confirmar la selección. Pulse SALIR para cancelar y mostrar la pantalla del menú anterior.

3.1. Cambiar la configuración del televisor

Región de la TV
Seleccione esta opción para escoger la región de la televisión digital terrestre

Búsqueda de canales
Seleccionar para buscar los canales de televisión digital terrestre disponibles

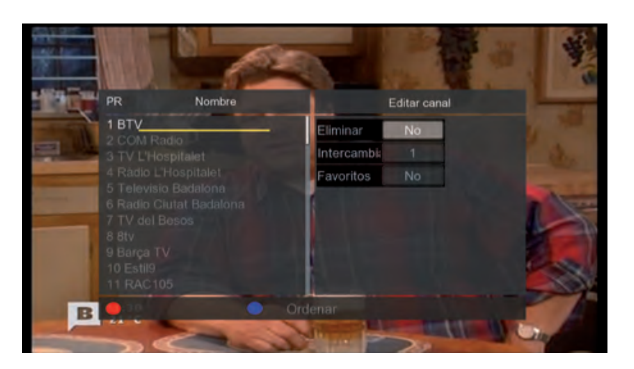
Búsqueda automática
En el modo BÚSQUEDA AUTOMÁTICA, el sistema buscará automáticamente los canales de TDT disponibles.



Búsqueda manual
En el modo de BÚSQUEDA MANUAL, podrá seleccionar el nombre, ancho de banda y frecuencia de entrada del canal. Utilice los botones de navegación y los numéricos del mando a distancia para seleccionar opciones o introducir datos. Pulse el botón OK para confirmar.



Establecer canal
Seleccione para modificar la información del canal.



En este menú podrá editar el nombre y ordenar los canales de TDT. Utilice los botones de navegación para seleccionar y modificar la configuración, y pulse el botón OK para confirmar. También es posible pulsar el botón azul para seleccionar la opción Ordenar.

3.2 Cambiar la configuración de audio
Utilice este menú para modificar la configuración de audio.



Modo nocturno
Seleccione entre Desactivado / Activado / Confort. Con la opción Confort activada, el volumen se reducirá para su mayor comodidad

Salida digital
Seleccione entre HDMI LPCM /HDMI LPCM MULTI CH/ HDMI RAW / SPDIF LPCM / SPDIF RAW. En el modo Raw, el sonido Dolby Digital, DTS o MPEG se puede desviar a una televisión HDMI o a un amplificador digital.

3.3 Cambiar la configuración de vídeo

Utilice este menú para modificar la configuración de vídeo.



Relación de aspecto

- Explor. Panorámica 4:3: se muestra una imagen ancha a pantalla completa y se recortan los fragmentos que sobresalen. Seleccione esta opción cuando haya conectado un televisor estándar de 4:3.
- Form. de Cine 4:3: se muestra una imagen ancha con dos franjas negras en la parte superior e inferior de una pantalla de 4:3. Seleccione esta opción cuando haya conectado un televisor estándar de 4:3.
- 16:9: comprime la imagen para mostrarla a pantalla completa. Seleccione esta opción cuando conecte un televisor de 16:9.
- 16:10: comprime la imagen para mostrarla a pantalla completa. Seleccione esta opción cuando conecte un televisor de 16:10.

Brillo

Permite ajustar el nivel de brillo.

Contraste

Permite ajustar el nivel de contraste.

Tonalidad

Permite ajustar el nivel de tono.

Saturación

Permite ajustar el nivel de saturación de color.

Sistema de Vídeo

Seleccione esta opción para ajustar la resolución de salida de vídeo: NTSC / PAL / 480P / 576P / 720P 50HZ / 720P 60HZ / 1080I 50HZ / 1080I 60HZ / 1080P 50HZ / 1080P 60HZ.

1080P 24FPS

Seleccione esta opción para activar o desactivar la compatibilidad con 1080P 24FPS. Se requiere un televisor con modo de 1080P 24FPS.

Tamaño de pantalla

Permite ajustar el tamaño de salida de vídeo de acuerdo con el tamaño de la pantalla del televisor.

Reproducción sin pausas

Reproducción sin interrupciones de los archivos de vídeo (.ts y .m2ts)
(Los nombres de los archivos deben sucederse, como en “abc01.ts” y “abc02.ts”, etc.).

3.4 Cambiar la configuración de grabación

Calidad
Seleccione esta opción para configurar el ajuste por defecto de calidad de grabación. Pulse los botones arriba / abajo para seleccionar el ajuste de calidad que necesite. El ajuste de calidad máxima es HQ, la opción que mayor espacio de memoria ocupa. Con los demás ajustes se reduce la calidad de grabación sucesivamente pero ocupan también un menor espacio de memoria.



.

Timeshift permanente
Seleccione esta opción para configurar el modo Timeshift.
Pulse los botones arriba / abajo para seleccionar la opción Activado o Desactivado. Pulse el botón OK para confirmar. Si se selecciona Activado, la función Timeshift se iniciará automáticamente en el modo de entrada de vídeo

Dispositivo de grabación
Seleccione esta opción para especificar el dispositivo donde se guardarán los archivos grabados.
Pulse los botones arriba / abajo para seleccionar el disco duro (HDD) o un dispositivo USB, y después pulse OK para confirmar.

3.5 Cambiar la configuración de red

Utilice este menú para configurar los ajustes de Ethernet y WLAN (red de área local inalámbrica).

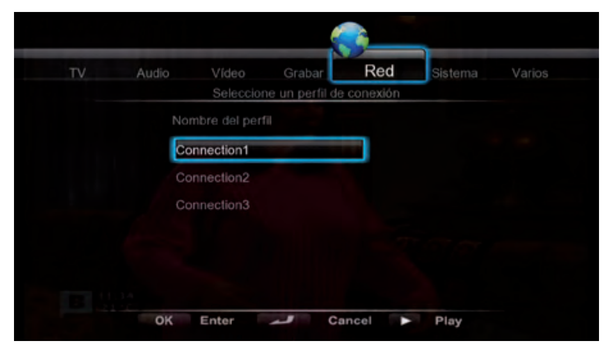


Configuración LAN

- DHCP IP (AUTOMÁTICO)
  Seleccione esta opción para obtener la dirección IP automáticamente.
- IP FIJA (MANUAL)
  Seleccione esta opción para introducir manualmente la dirección IP, la máscara de subred, la puerta de enlace predeterminada y la dirección IP del servidor DNS.

Configuración inalámbrica

Selección de un perfil de conexión



Este reproductor puede memorizar hasta tres conexiones de red inalámbricas. Pulse OK para ir al paso siguiente, SALIR para cancelar y Reproducción para conectar.

Modo de conexión



Escoja entre Infraestructura (AP), Punto a Punto (Ad Hoc y WPS (AP)). Pulse OK para ir al paso siguiente y SALIR para cancelar.

Infraestructura (AP)
El modo Infraestructura se utiliza para conectar ordenadores con adaptadores de red inalámbrica, también conocidos como clientes inalámbricos, a una red alámbrica existente con la ayuda de un router o punto de acceso inalámbrico.

Obtención de nombre SSID



Pulse OK para ir al paso siguiente, SALIR para cancelar y SELECCIONAR para actualizar la lista SSID.
Observación: en la lista de Seguridad, las opciones WEP (Privacidad Equivalente al Cableado) y WPA (Acceso de WiFi Protegido) hacen referencia a que la red está encriptada, es decir, se necesita una clave de encriptación para acceder a ella. NINGUNA significa que es una red de sistema abierto.

Introducción de clave WEP / WPA



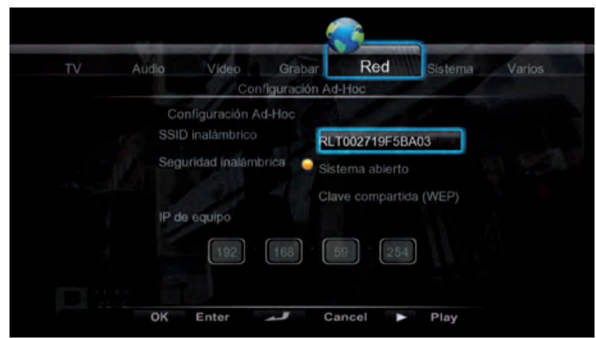
Las claves de encriptación pueden Introducirse con el teclado virtual. Pulse los botones de navegación para seleccionar, INTRO para Introducir datos, CAPS para escoger entre mayúsculas y minúsculas, <- para borrar un carácter, -> para Introducir un espacio, shift para obtener más símbolos y OK para confirmar.

Test de conexión
El proceso de comprobación lleva su tiempo, por favor sea paciente y espere. Si la comprobación es satisfactoria, la información de red (nombre de perfil, dirección IP, máscara de subred, puerta de enlace, etc.) aparecerá en pantalla.



Punto a punto (Ad Hoc)
El modo punto a punto, también conocido como modo Ad Hoc o P2P (peer to peer), se utiliza para conectar clientes inalámbricos directamente entre sí, sin necesidad de router o punto de acceso.

Configuración Ad Hoc



Pulse OK para ir al paso siguiente, SALIR para cancelar y REPRODUCCIÓN para conectarse.

WPS (AP)
WPS (Configuración WiFi Protegida) se utiliza para conectar un router inalámbrico directamente, sin necesidad de buscar un SSID ni introducir una contraseña. En este modo, solo tendrá que configurar los parámetros de un router compatible con la función WPS. Hay dos modos entre los que puede elegir, modo PBC y modo PIN.

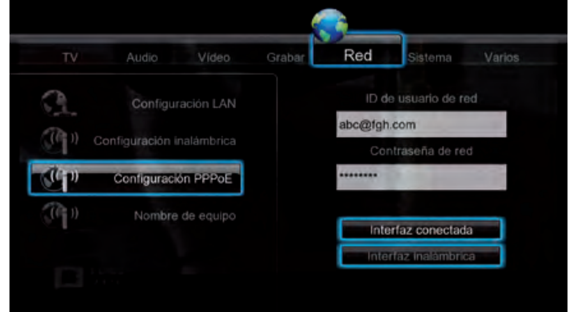


PBC
En primer lugar, pulse el botón WPS del router o seleccione el modo botón del menú de configuración del router, y a continuación seleccione el modo PBC; el proceso de conexión puede tardar un poco, por favor sea paciente y espere.

PIN
Introduzca el código PIN al configurar su router, y a continuación seleccione el modo PIN; el proceso de conexión tardará un poco, por favor sea paciente y espere.

Configuración PPPoE
Introduzca la cuenta ADSL y la contraseña en este menú; el sistema obtendrá automáticamente la dirección IP del servidor basándose en el protocolo PPPoE.





Nombre de equipo
Utilice esta opción para introducir o cambiar el nombre de su equipo en la red.

Control de inicio de sesión
Active o desactive el control de acceso a su equipo desde la red, mediante usuario y contraseña.

BitTorrent y SAMBA
Seleccione si desea activar o desactivar los servicios de descarga con BitTorrent, servidor NAS y servidor Web

3.6 Cambiar la configuración del sistema

Utilice este menú para modificar la configuración del sistema.



Idioma del menú
Permite seleccionar el idioma de las indicaciones en pantalla (OSD).

Codificación de texto
Permite establecer la opción de codificación de texto (visualización de los subtítulos).

Control de usuarios (login)
Permite activar o desactivar la protección con contraseña del servidor Web (Neighbor Web).

Actualización del sistema
Seleccione Actualización de paquete de extensión para actualizar los archivos de extensiones para descargas BT y servicios SAMBA.
Seleccione actualización del sistema para actualizar el firmware con una memoria USB.

1) Copie 'install.img' en el directorio raíz de una memoria USB y conéctela al puerto USB del reproductor.
2) Pulse OK para confirmar.

Hora
Permite ajustar la hora en el sistema.



Pulse los botones arriba / abajo para seleccionar entre Manual y Automático (vía DTV).
Pulse OK para confirmar.

Manual
Pulse los botones izquierda / derecha para seleccionar cada campo y arriba / abajo para configurar cada ajuste. Aquí están disponibles los botones numéricos. Pulse OK para confirmar.



Control paterno
Permite configurar las opciones de control paterno del dispositivo.
Se necesitará una contraseña para la modificación. El valor por defecto es '0000'. Pulse los botones numéricos para introducirla y OK para confirmarlos.

Sistema de bloqueo
Pulse los botones arriba / abajo para activar o desactivar el sistema de control parental, y OK para confirmar la opción.

Región
Pulse los botones arriba / abajo para seleccionar una región y OK para confirmarla.

Contraseña
Pulse los botones numéricos para introducir y cambiar la contraseña, y OK para confirmarla.

Bloquear canales de TV sin clasificar (Block unrated TV)
Pulse los botones arriba / abajo para activar o desactivar esta opción, y OK para confirmarla.

Clasificación de los DVDs
Asigne una clasificación de control parental a los contenidos procedentes del DVD.

Clasificación del canal de TV (TV Rating)
Pulse los botones de navegación para seleccionar, OK para confirmar y SALIR para salir.

Reproducción automática de DVDs
Seleccione si desea que un DVD se reproduzca automáticamente al introducir el disco en el reproductor (debe estar conectado).

Marca el ángulo
Permite activar o desactivar la visualización de la marca de ángulo.

Formatear el disco duro (HDD)
Permite formatear el disco duro incorporado.

Observación: Tenga presente que todos los datos almacenados en el disco duro se borrarán tras el formateo.

Información del sistema
Seleccione esta opción para ver la información del sistema (versión del firmware, información sobre el disco duro, dirección Mac, etc.).

Valores por defecto
Permite restaurar los valores de fábrica.

3.7 Varios

Utilice este menú para modificar otros ajustes.



Retomar reproducción
Seleccione esta opción para activar / desactivar la función de reanudación de la reproducción de una película en el punto donde se detuvo (marcador automático).

Tiempo de presentación de diapositivas
Permite establecer el intervalo de tiempo entre las fotos de una presentación de diapositivas.

Efecto de transición
Permite seleccionar el efecto de transición entre fotos de una presentación de diapositivas.

Ken Burns
Función de ampliación lenta del zoom durante la reproducción de fotos.

Música de fondo
Permite definir las opciones de música de fondo mientras se ven fotografías: Desactivada / Carpeta / Lista de reproducción.

Salvapantallas
Permite activar / desactivar el salvapantallas.

Previsualización (de película)
Seleccione esta opción para activar / desactivar la previsualización de películas en el menú del explorador.

Subtítulos ON/OFF
Seleccione esta opción para activar / desactivar los subtítulos por defecto.

Retomar la reproducción
Seleccione esta opción para activar / desactivar la función de reanudación de la reproducción de una película en el punto donde se detuvo (marcador automático).

4. Menú Principal

4.1 Menú de Televisión Digital Terrestre (DTV)

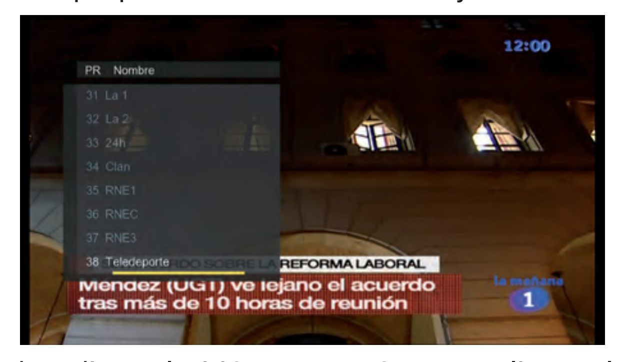
El modo DTV (TDT) es el modelo por defecto al conectar el dispositivo, en él podrá ver y grabar programas de televisión digital terrestre. Para acceder al menú principal pulse Menú en el mando a distancia. Para volver de nuevo al modo de televisión digital terrestre desde el Menú Principal pulse SALIR.
A continuación encontrará algunos botones con funciones del mando a distancia disponibles mientras se visualizan programas de televisión digital.

Nombre	Función
MENÚ	Pulse para ir al menú principal.
OK	Pulse para ver el menú Lista de canales.
Arriba / abajo	Pulse para cambiar de canal. (No es posible cambiar de canal en el modo de grabación.)
Izquierda / derecha	Pulse para subir / bajar el volumen.
Botones numéricos	Pulse para Introducir los números del canal, y a continuación pulse OK para confirmar.
REC	Pulse para iniciar la grabación del programa de televisión actual.
GUÍA	Pulse para activar el menú de Guía Electrónica de Programas en caso de estar disponible.
Teletexto	Pulse para activar el menú del teletexto en caso de estar disponible.

Ver programas DVB-T

Menú Lista de canales

Si pulsa el botón OK mientras ve programas de TDT, aparecerá en pantalla el menú Lista de canales, en la que podrá consultar el número y nombre del canal.



Todos los canales de radio y televisión aparecerán en esta lista. Pulse los botones arriba / abajo para seleccionar el canal, y OK para confirmar la selección. Pulse los botones anterior / siguiente para pasar de una página a otra.

Barra de información
Al cambiar de canal con los botones arriba / abajo se mostrará en pantalla una barra de información con los detalles del canal.



En la barra se muestran 5 columnas. Tomando como ejemplo la barra de información de la imagen anterior, éstas son:

- N/A – Hace referencia a la clasificación del canal;
- ENG – Hace referencia al idioma de audio;
- SS – Hace referencia a los subtítulos;
- TT – Hace referencia al teletexto;
- 480 – Hace referencia a la resolución (SD – Definición Estándar, HD – Alta Definición).

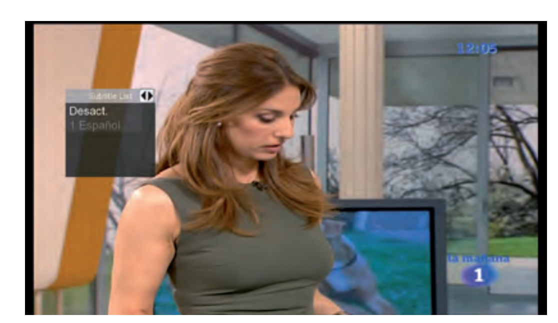
Cuando la columna tiene un aspecto cóncavo significa que la opción está disponible.

Guía Electrónica de Programas (EPG)
Si pulsa el botón Guía (EPG) mientras ve programas de TDT, aparecerá la Guía Electrónica de Programación.



Pulse los botones anterior / siguiente para cambiar de canal, e izquierda / derecha para cambiar de fecha. Pulse los botones arriba / abajo para cambiar de programa, y el botón rojo para añadir / borrar una grabación programada.

Menú Teletexto
Si el canal retransmitido dispone de Teletexto, al pulsar el botón Amarillo (Teletexto) accederá al menú Teletexto.





Pulse los botones de navegación y numéricos para ver el contenido del menú Teletexto.



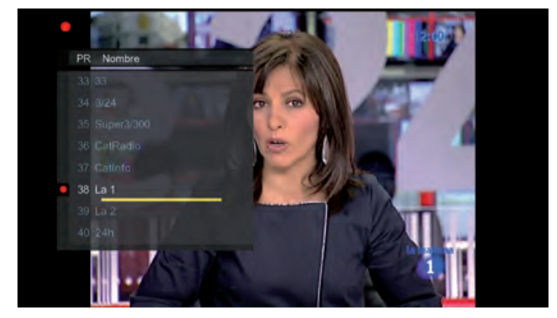
Menú Lista de subtítulos
Si pulsa el botón SUBT (subtítulos) mientras ve programas de TDT, aparecerá el menú Lista de subtítulos.



Pulse los botones arriba / abajo para seleccionar subtítulos, y OK para confirmar la selección.

Grabación de programas TDT
Pulse el botón REC para comenzar la grabación; por defecto, los archivos de grabaciones se almacenarán automáticamente en una carpeta con el nombre de REC.





Este producto le permite ver otros programas mientras está grabando. Cuando está grabando, pulse el botón OK para ver la lista de canales y, a continuación, pulse los botones ARRIBA/ABAJO para seleccionar el canal.

Timeshift (reproducción diferida)
La función Timeshift le permite poner en pausa el programa de televisión que está viendo en directo y retomarlo en el punto en el que lo dejó. Mientras está en pausa, el programa se va grabando en el disco duro interno mientras haya espacio disponible. Pulse el botón REPRODUCCIÓN/PAUSA para detener el programa y vuelva a pulsarlo para retomarlo .
Para poder llevar a cabo la función de Timeshit es necesario activarla desde
Menú Principal>Configuración>Timeshift Permanente>Activar

4.2 Menú de entrada de A/V

En este menú podrá ver y grabar la señal audiovisual procedente de la clavija de entrada de A/V situada en el panel trasero de la unidad.
Seleccione el icono Entrada de A/V del Menú Principal para acceder a este menú.

A continuación encontrará algunos de los botones con funciones del mando a distancia disponibles en el menú de entrada de A/V.

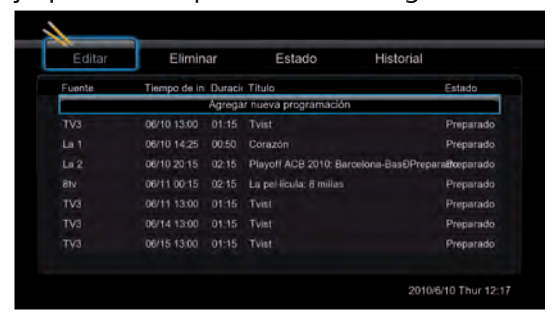
Nombre	**Función**
REC (grabar)	Pulse para comenzar a grabar el programa de televisión actual.
Zoom	Pulse para alejar el zoom de la imagen.

4.3 Menú de programación de grabaciones (grabación con temporizador)

El menú Grabación con temporizador le permitirá crear, editar y borrar grabaciones programadas, así como ver todo el historial y estado de las grabaciones programadas. Seleccione el icono GRABACIÓN CON TEMPORIZADOR del menú principal para acceder a este menú.

Crear una nueva programación de grabación

Pulse los botones izquierda / derecha del mando a distancia para seleccionar la pestaña Editar de la barra de menús. Seleccione Agregar nueva programación, pulse el botón OK y aparecerá la pantalla de configuración de grabaciones programadas.



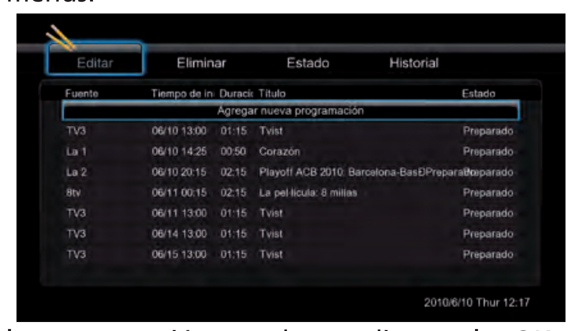


Utilice los botones izquierda / derecha del mando a distancia para pasar de un campo a otro y arriba / abajo para configurar cada ajuste.

Fuente	Seleccione la fuente de vídeo o canales de televisión para la grabación.
Tiempo de inicio	Introduzca la fecha y hora de la grabación.
Duración	Introduzca la duración de la grabación.
Repetir	Seleccione con qué frecuencia desea programar la grabación. Puede escoger entre Una vez, Cada día, Lun-Vie, Lun-Sáb o bien días individuales de la semana.
Disc.d/DVD	Seleccione el dispositivo de almacenamiento donde quiere guardar la grabación.
Calidad	Seleccione la calidad de grabación. Puede escoger entre HQ, SLP, EP, LP y SP. Cuanto mayor sea la calidad, más espacio se necesitará en el disco duro. Consulte el Espacio libre a la izquierda de la pantalla para obtener más detalles sobre el tiempo de grabación del que dispone con cada ajuste.
Previsualización	Esta pequeña ventana de previsualización mostrará el programa actual en el canal seleccionado.

Modificar grabación programada

Pulse los botones izquierda / derecha del mando a distancia para seleccionar la pestaña Editar de la barra de menús.



Seleccione en la lista la programación que desee editar, pulse OK y aparecerá la pantalla de configuración de grabaciones programadas. Modifique la programación tal como se describe en ***'Crear una nueva programación de grabación'***.



Eliminar grabación programada
Pulse los botones izquierda / derecha del mando a distancia para seleccionar la pestaña eliminar en la barra de menús. Seleccione la grabación programada que desee borrar y pulse OK; en pantalla aparecerá un mensaje de confirmación.
Seleccione CANCELAR, eliminar la grabación programada seleccionada o bien eliminar todas las programaciones. Pulse OK para confirmar la opción.

Ver el estado de las grabaciones programadas
Pulse los botones izquierda / derecha del mando a distancia para seleccionar la pestaña Estado de la barra de menús.

En pantalla aparecerá la lista de grabaciones programadas. Seleccione una y pulse OK.



Seleccione Activar la grabación seleccionada o Pausar la grabación seleccionada. Pulse OK para confirmar.

Ver el historial de grabaciones
Pulse los botones izquierda / derecha del mando a distancia para seleccionar la pestaña Historial de la barra de menús.

Aquí podrá ver el historial completo de todas las grabaciones que se hayan programado.



4.4 Menú del explorador

El menú del explorador le permite navegar y reproducir archivos multimedia grabados en dispositivos extraíbles (USB, tarjetas), en el disco duro, en la red, en el servidor UPnP, en el servidor NTS o en una lista de reproducción. Para acceder al menú, seleccione el icono del Explorador en la pantalla de inicio.



Los siguientes botones pueden utilizarse al navegar por el menú del explorador.

Botón	Función
ARRIBA / ABAJO	Permite mover el cursor hacia arriba / abajo en los dispositivos, carpetas o archivos.
IZQUIERDA / DERECHA	Permite seleccionar opciones de filtro: Todo, Música, Fotos y Películas.
ANTERIOR / SIGUIENTE	Permite ir a la página anterior / siguiente.
OK	Introducir o confirmar el elemento seleccionado.
ROJO	Permite seleccionar los archivos en el menú Explorador -> Disco duro.
VERDE	Permite añadir archivos a la lista de reproducción.
SALIR	Permite volver al menú anterior.

Explorar todo

En este modo se mostrarán todas las carpetas y contenidos compatibles (música, fotografías y películas).



Observación:

- Consulte el capítulo “7.1 Especificaciones” para más información sobre los formatos de contenidos compatibles.
- Es posible que las pistas de música no se puedan reproducir de manera continua con el filtro Todo; recomendamos cambiar a la opción de filtro Música.

Explorar los archivos musicales
En este modo se mostrarán todas las carpetas y archivos de audio compatibles en el directorio actual.



Los siguientes botones se pueden utilizar para controlar la reproducción de música.

Botón	Función
REPROD./PAUSA	Inicia / pausa la reproducción.
REBOBINADO / AVANCE RÁPIDO	Rebobina o avanza rápidamente. Pulse repetidamente para seleccionar la velocidad.
INFO	Muestra u oculta la barra de información durante la reproducción.
PARAR	Detiene la reproducción.
Izquierda / derecha	Pulse para subir / bajar el volumen.

Explorar fotografías
En este modo se mostrarán todas las carpetas y archivos de imagen compatibles del directorio actual.

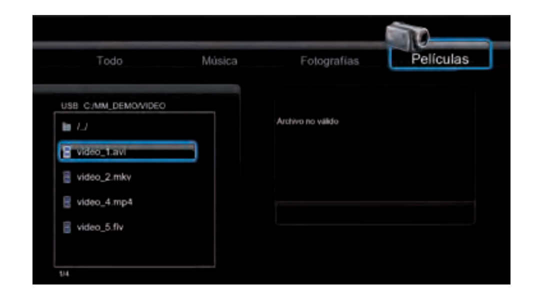


Los siguientes botones se pueden utilizar para controlar la reproducción de fotografías.

Botón	Función
REPRODUCIR	Inicia la reproducción.
ANTERIOR / SIGUIENTE	Permite ver la fotografía anterior o siguiente.
IZQUIERDA / DERECHA	Permite girar la fotografía.
REPETIR	Permite ajustar las opciones de repetición: Una, Todas, (y Shuffle).
ZOOM	Acercar o alejar el zoom en la imagen.
INFO	Muestra u oculta la barra de información durante la reproducción.
PARAR	Detiene la reproducción.

Puede ver las fotografías en el modo de presentación de diapositivas con música de fondo. Cuando esta opción está activada, la presentación de diapositivas se iniciará automáticamente al pulsar el botón REPRODUCCIÓN. (Para más detalles, consulte Tiempo de presentación de diapositivas, Efecto de transición y Música de fondo en el capítulo ‘3.7 Varios).

Explorar películas
En este modo se mostrarán todas las carpetas y archivos de vídeo compatibles en el directorio actual.



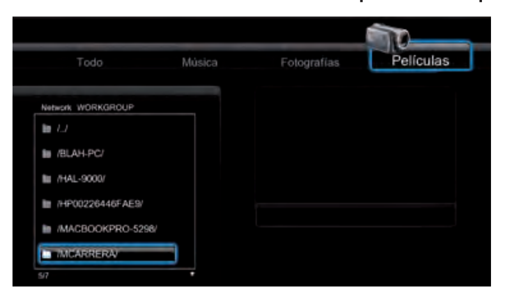
Los siguientes botones se pueden utilizar para controlar la reproducción de vídeo.

Botón	Función
REPROD. / PAUSA	Inicia / pone en pausa la reproducción
RALENTIZAR	Permite reproducir el vídeo a cámara lenta. Pulse repetidamente para seleccionar la velocidad.
REBOBINADO / AVANCE RÁPIDOS	Rebobinar o avanzar rápidamente. Pulse repetidamente para seleccionar la velocidad.
ANTERIOR / SIGUIENTE	Permite ver la película anterior o siguiente.
ZOOM	Acercar o alejar el zoom en la imagen.
INFO	Muestra u oculta la barra de información durante la reproducción.
IR A	Muestra el menú de búsqueda de reproducción.
MENÚ	Permite volver al menú de inicio durante la reproducción de un DVD.
Verde	Define las opciones de subtítulos. En este apartado puede modificar la codificación de texto y el tamaño / color / desfase de los subtítulos.
Amarillo	Permite ajustar las opciones de repetición: Una, Todo, Desactivado.
PARAR	Detiene la reproducción.

Transmisión continua de audio y vídeo a través de la red
Puede reproducir de manera continua (en streaming) los archivos multimedia compartidos en la red doméstica (Ethernet o WLAN). Para más detalles sobre la configuración de la red, consulte “3.4 Cambiar la configuración de red.”
Hay dos maneras de localizar los archivos multimedia compartidos en su red local desde el menú Red. Una es explorar a través de la red de ordenadores y la otra es explorar a través de “Mis accesos directos. (My shortcuts)”.



Explorar a través de la red de ordenadores
Puede escoger la red de ordenadores (también llamada “grupo de trabajo o workgroup”) a la que pertenezca su ordenador personal en la lista de redes de ordenadores; encuentre el nombre de su ordenador y pulse OK para confirmar la selección. A continuación, podrá seleccionar y reproducir los archivos multimedia compartidos que desee examinar.



Observación:

- Al ver archivos de vídeo de alta definición (con una resolución de hasta 720p / 1080i / 1080p) a través de Ethernet o WLAN, es posible que se almacene vídeo en la memoria intermedia (buffer), algo normal debido a las limitaciones de velocidad de la red o de intensidad de la señal.
- Debido a diferentes condiciones de la red, es posible que a veces no se pueda tener acceso o no se muestre la red de ordenadores en la lista. En ese caso, tendrá que utilizar “Mis accesos directos (My shortcuts)” para explorar los archivos compartidos.

Explorar a través de ‘Mis accesos directos (My shortcuts)’
También puede establecer un “IP del servidor de archivos específico” y acceder a él desde “Mis accesos directos” en el menú.

- Pulse el botón MENÚ y aparecerá un menú emergente.





- Seleccione Agregar para que se abra un menú emergente en el que pueda introducir la Etiqueta, Identificación del usuario en la red, Contraseña de red, Dominio, Nombre de equipo e IP del servidor de archivos específico. Seleccione ACEPTAR para confirmar, Cancelar para anular y Sencillo/Detallado para cambiar entre la opción sencilla y la avanzada.



- Seleccione el acceso directo añadido previamente y pulse OK para confirmar. A continuación, podrá seleccionar y reproducir los archivos multimedia compartidos en el ordenador de destino.

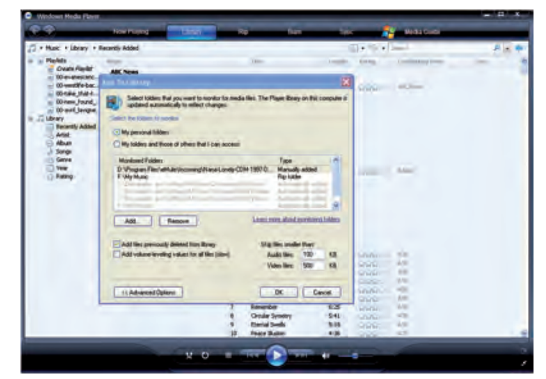


Transmisión continua de A/V a través de un servidor UPnP
Se ha incluido en el sistema un cliente UPnP (Universal Plug and Play) integrado, que permite al reproductor detectar automáticamente servidores multimedia UPnP en la red para explorar y reproducir la retransmisión continua (en streaming) de sus archivos multimedia.

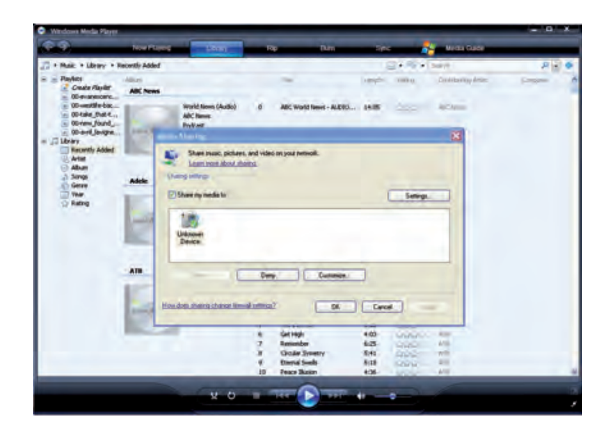
Instalación de un servidor multimedia UPnP en su PC
Hay infinidad de programas de servidores multimedia UPnP, tanto gratuitos como comerciales, como por ejemplo Windows Media Connect, Windows Media Player 11, XBMC Media Center (Linux/Mac/Windows), MediaTomb (Linux), etc. Instale uno de ellos en su ordenador. En los siguientes apartados, utilizaremos como ejemplo Windows Media Player 11 de Microsoft Windows XP SP2.

Compartir archivos multimedia de su PC
La función de compartir archivos multimedia de Windows Media Player 11 le permite disfrutar del contenido de su biblioteca Windows Media Player desde cualquier punto de la casa.

- Abra Windows Media Player 11 y haga clic en Biblioteca -> Añadir biblioteca -> Opciones avanzadas para añadir o eliminar archivos multimedia de la biblioteca.

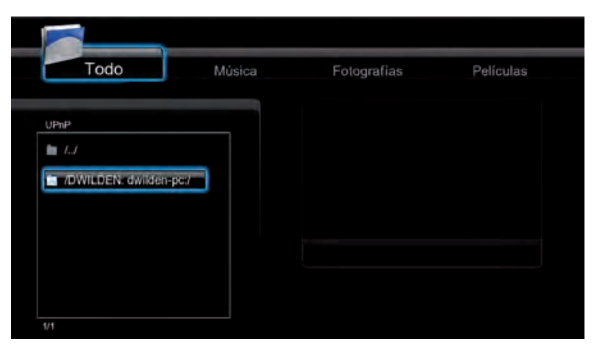


- Haga clic en Biblioteca>Compartir archivos multimedia y, a continuación, podrá permitir o rechazar que dispositivos accedan a la biblioteca multimedia. Haga clic en Permitir para dar autorización a su reproductor.



Reproducción continua (en streaming) de archivos multimedia en su reproductor

- Conecte su reproductor a la red local (LAN o WLAN).
- Vaya al Menú Principal>Explorador>UPnP del reproductor, seleccione el servidor UPnP y pulse OK.



- A partir de este momento ya podrá consultar la biblioteca multimedia compartida por Windows Media Player 11.



Observación:

- Asegúrese de que su reproductor y su ordenador están en la misma red de área local y subred.
- Los cortafuegos pueden impedir que el reproductor se comunique con su ordenador. Abra manualmente los puertos y añada el reproductor a la lista de elementos “fiables”, o bien deshabilite el cortafuegos temporalmente.

Explorar a través del servidor NFS
Este sistema le permite explorar los archivos multimedia compartidos en el servidor NFS (Ethernet o WLAN). Para obtener más detalles sobre la configuración de la red, consulte '3.5 Cambiar la configuración de red'.

- Pulse el botón MENÚ y aparecerá un menú emergente. Ahí podrá Introducir / modificar / borrar un acceso directo a un servidor NFS.



- Seleccione Agregar para que se abra un menú emergente y poder Introducir la IP del servidor NFS y el destino. Seleccione ACEPTAR para confirmar la opción, y Cancelar para rechazarla.



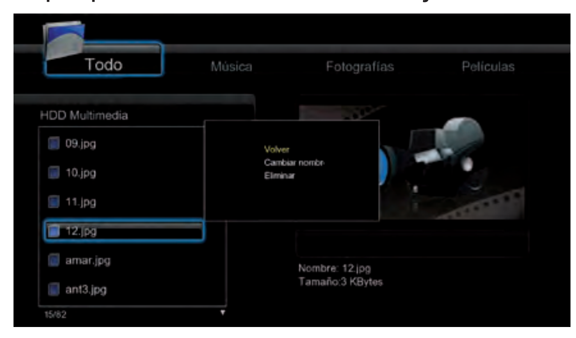
- Seleccione el acceso directo que ha añadido y pulse el botón OK para confirmar. A continuación, podrá seleccionar y reproducir los archivos multimedia compartidos en el ordenador de destino.



Observación:

- Asegúrese de que su reproductor y su ordenador estén en la misma red de área local y subred.
- Los cortafuegos pueden impedir que el reproductor se comunique con su ordenador. Abra manualmente los puertos y añada el reproductor a la lista de elementos "fiables", o bien deshabilite el cortafuegos temporalmente.

Cambiar de nombre / borrar archivos
Al navegar en el menú del explorador, puede pulsar el botón MENÚ para activar un menú emergente en el que podrá cambiar de nombre y borrar archivos o carpetas.



Pulse los botones ARRIBA / ABAJO para seleccionar entre Volver, Cambiar de nombre y Borrar, y pulse OK para confirmar la selección.

Gestionar la lista de reproducción
Este reproductor dispone de la función de lista de reproducción, que le permite añadir sus contenidos favoritos del disco duro a las listas de reproducción (Todo, Música, Fotografías y Películas) y disfrutar de ellas en cualquier momento.

Añadir archivos a la lista de reproducción
Seleccione su archivo favorito que desea añadir y pulse el botón ROJO para que quede marcado. Pulse el botón VERDE para confirmar y entonces aparecerá el siguiente mensaje en pantalla “Añadir archivos a la lista”. Puede seleccionar varios archivos.

Explorar la lista de reproducción
Pulse los botones ARRIBA / ABAJO para seleccionar Lista de reproducción el menú del explorador. Pulse los botones IZQUIERDA / DERECHA para seleccionar entre Todo, Música / Fotografías y Películas, y presione OK para confirmar la opción. Ahora ya habrá accedido a la lista de reproducción.

Si desea borrar un archivo de la lista de reproducción, pulse el botón ROJO y, a continuación, pulse el botón VERDE para confirmar.

4.5 Biblioteca multimedia
Gracias a un potente motor de búsqueda, el menú de la biblioteca le permite buscar y navegar por los archivos multimedia guardados en el disco duro interno de una manera muy sencilla. Para acceder a este menú, seleccione el icono Biblioteca en el Menú Principal.

Biblioteca de música
Utilice los botones izquierda / derecha del mando a distancia para seleccionar la pestaña Música.
Pulse los botones arriba / abajo para seleccionar entre Actualizar, Buscar, Todo, Artista, Género y Álbum, y pulse OK para confirmar la selección.





Actualizar	Seleccione esta opción para actualizar y sincronizar con la biblioteca toda la música almacenada en el disco duro interno.
Buscar	Seleccione esta opción para buscar archivos de música por su nombre. Utilice los botones de navegación para seleccionar, y OK para confirmar la selección. Seleccione OK y pulse OK, y a continuación aparecerán en pantalla los archivos que deseaba.
Todo	Seleccione esta opción para obtener una lista de todos los archivos de música de la biblioteca.
Artista	Seleccione esta opción para buscar archivos de música por artista. Pulse los botones arriba / abajo para seleccionar el artista y pulse OK para confirmar la selección.
Género	Seleccione esta opción para obtener una lista de todos los archivos de música por género. Pulse los botones arriba / abajo para seleccionar el género, y OK para confirmar la selección.

Álbum	Seleccione esta opción para buscar archivos de música por álbum. Pulse los botones arriba / abajo para seleccionar el álbum y pulse OK para confirmar la selección.
Búsqueda rápida	También puede pulsar el botón de la derecha para activar la barra de búsqueda rápida mientras explora los archivos de música de la biblioteca. Pulse los botones arriba / abajo para seleccionar los caracteres en la barra de búsqueda rápida y pulse OK para confirmar la selección. A continuación, los archivos de música cuyo nombre empiece por esos caracteres específicos aparecerán en la parte superior. Pulse el botón de la izquierda para borrar caracteres y pulse SALIR para cerrar la barra de búsqueda rápida.

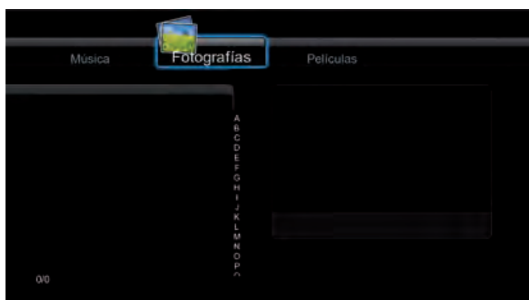
Biblioteca de fotos
Utilice los botones izquierda / derecha del mando a distancia para seleccionar la pestaña Fotos.



Pulse los botones arriba / abajo para seleccionar entre Actualizar, Buscar, Todo y Fecha, y a continuación pulse OK para confirmar la selección.

Actualizar	Seleccione esta opción para actualizar y sincronizar con la biblioteca todas las fotos guardadas en el disco duro interno.
Buscar	Seleccione esta opción para buscar fotografías por su nombre. Utilice los botones de navegación para seleccionar, y OK para confirmar la selección. Seleccione OK y pulse OK, y a continuación aparecerán en pantalla los archivos que deseaba.
Todo	Seleccione esta opción para obtener una lista de todas las fotografías de la biblioteca.
Fecha	Seleccione esta opción para buscar fotografías por fecha. Pulse los botones arriba / abajo para seleccionar la fecha y pulse OK para confirmar la selección.



Búsqueda rápida	También puede pulsar el botón de la derecha para activar la barra de búsqueda rápida mientras previsualiza fotografías en la biblioteca.  Pulse los botones arriba / abajo para seleccionar los caracteres en la barra de búsqueda rápida y pulse OK para confirmar la selección. A continuación, las fotografías cuyo nombre empiece por esos caracteres específicos aparecerán en la parte superior. Pulse el botón de la izquierda para borrar caracteres y pulse SALIR para cerrar la barra de búsqueda rápida.

Biblioteca de películas
Utilice los botones izquierda / derecha del mando a distancia para seleccionar la pestaña Películas.



Pulse los botones arriba / abajo para seleccionar entre Actualizar, Buscar, Todo, Actor, Género y Año, y a continuación pulse OK para confirmar la selección.

Actualizar	Seleccione esta opción para actualizar y sincronizar con la biblioteca todas las películas guardadas en el disco duro interno.



Buscar	Seleccione esta opción para buscar películas por su nombre. Utilice los botones de navegación para seleccionar, y OK para confirmar la selección. Seleccione OK y pulse OK, y a continuación aparecerán en pantalla los archivos que deseaba.
Todo	Seleccione esta opción para obtener una lista de todas las películas de la biblioteca.
Actor	Seleccione esta opción para buscar películas por actor. Pulse los botones arriba / abajo para seleccionar el actor y pulse OK para confirmar la selección.
Género	Seleccione esta opción para buscar películas por género. Pulse los botones arriba / abajo para seleccionar el género y pulse OK para confirmar la selección.



Año	Seleccione esta opción para buscar películas por año. Pulse los botones arriba / abajo para seleccionar el año y pulse OK para confirmar la selección.
Búsqueda rápida	También puede pulsar el botón de la derecha para activar la barra de búsqueda rápida mientras previsualiza películas en la biblioteca. Pulse los botones arriba / abajo para seleccionar los caracteres en la barra de búsqueda rápida y pulse OK para confirmar la selección. A continuación, las películas cuyo nombre empiece por esos caracteres específicos aparecerán en la parte superior. Pulse el botón de la izquierda para borrar caracteres y pulse SALIR para cerrar la barra de búsqueda rápida.

Observación:
Para poder usar la opción de búsqueda con mayor eficacia, recomendamos que siga los siguientes criterios de designación para las películas guardadas en la memoria USB o en la tarjeta.

Sintaxis: [Nombre][Actor][Género][Año].extensión

Ejemplos: [Encantada.CD1][Amy Adams][Amor][2007].avi,
[El.Caballero.Oscuro.CD1][Christian Bale][Acción][2008].avi, etc.

4.6 Menú Copiar archivos

Seleccione el icono Copiar archivos en el Menú Principal para acceder al menú Copiar archivos, , que le permite copiar archivos y carpetas entre dispositivos.



Los siguientes botones se pueden utilizar en el menú Copiar archivos.

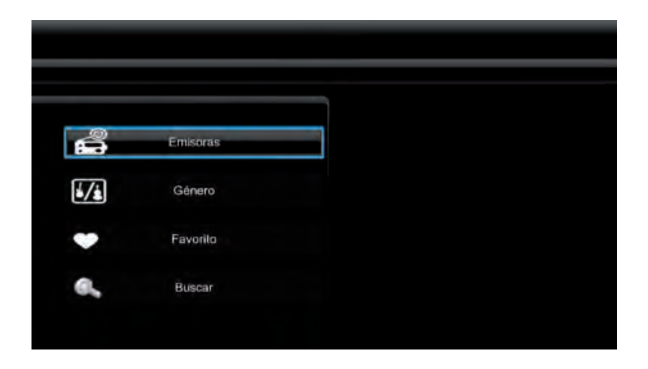
Botón	Función
ARRIBA / ABAJO	Mueve el cursor hacia arriba / abajo para seleccionar dispositivos o carpetas.
DERECHA	Permite ir al paso siguiente.
MENÚ	Permite seleccionar o anular la selección de carpetas o archivos. (Los elementos seleccionados aparecerán con una marca).
PARAR	Cancela todos los elementos seleccionados.
OK	Confirma las opciones seleccionadas.

Tenga en cuenta las siguientes operaciones a la hora de copiar / mover carpetas / archivos entre dispositivos.

- Paso 1: seleccione el dispositivo de origen y el de destino.
- Paso 2: seleccione los archivos de origen que desee copiar.
- Paso 3: seleccione la carpeta de destino para guardar los archivos anteriores.
- Paso 4: seleccione Copiar o Mover para llevar a cabo el proceso.

4.7 Radio por Internet

Este reproductor trae integrada la función SHOUTcast de radio gratuita por Internet. Seleccione el icono de Radio por Internet del Menú Principal para acceder a este menú.



Observación:

- Asegúrese de que el reproductor está conectado adecuadamente a una LAN o WLAN con acceso a Internet; para más detalles, consulte '3.5 Cambiar la configuración de red';
- Cuando acceda por primera vez al menú de Radio Digital, éste tardará unos segundos en descargar los datos de Internet; le rogamos sea paciente y espere;
- Para más información sobre SHOUTcast, visite la página Web: www.shoutcast.com

Los siguientes botones se pueden utilizar en este menú.

Botón	Función
ARRIBA / ABAJO	Mueve el cursor hacia arriba / abajo para seleccionar una emisora, canal o género.
ANTERIOR / SIGUIENTE	Sube o baja una página.
OK	Permite confirmar y acceder al menú seleccionado.
MENÚ	Vuelve al Menú Principal
REPRODUCCIÓN	Comienza la reproducción después de seleccionarse un canal.
PARAR	Detiene la reproducción.
SALIR	Vuelve al menú anterior.



Emisora
Todas las emisoras descargadas aparecerán listadas en este menú.

Género
En este menú podrá buscar las emisoras por género (pop, rock, jazz, etc.).

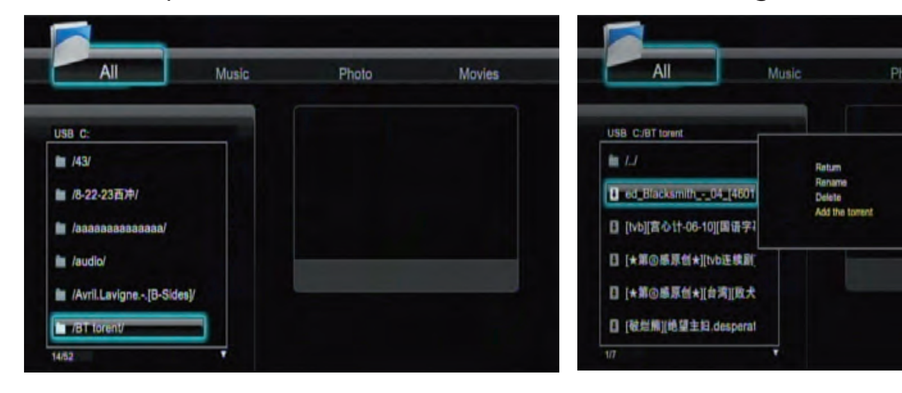
Favoritas
Sus emisoras favoritas se pueden guardar en este menú.

Buscar
Puede buscar emisoras por palabra clave desde este menú.

4.8 Menú Compartir P2P

Active la opción BitTorrent y SAMBA en el menú de configuración antes de utilizar la función de descargas BitTorrent y asegúrese de que el reproductor esté debidamente conectado a una LAN o una LAN inalámbrica con acceso a Internet.
Seleccione el icono Compartir P2P en el menú principal. También puede ver el estado de progreso de las descargas de archivos torrent y configurar los parámetros de las descargas BT en este menú. Pulse los botones IZQUIERDA / DERECHA para acceder al menú de descargas y al menú de configuración de BT.

Añadir un torrent
Localice el archivo torrent que desea en el menú del Explorador y, a continuación, pulse el botón MENÚ para añadir el archivo torrent e iniciar la descarga.



Menú de descargas
Una vez añadidos los archivos torrent de BT, podrá ver el avance de la descarga en este menú.

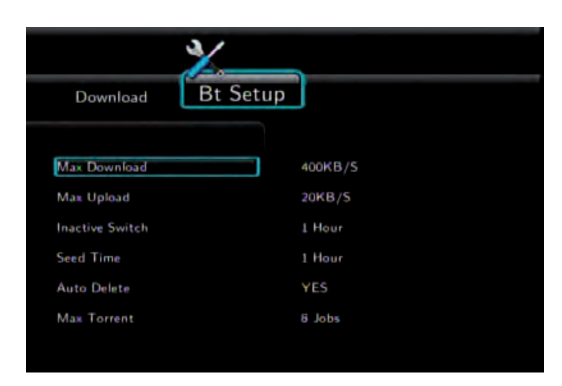


Los siguientes botones se pueden utilizar en este menú



Botón	Función
ARRIBA / ABAJO	Mueve el cursor arriba y abajo.
MENÚ	Pulse este botón para configurar el nivel de prioridad de la descarga.
PAUSA	Pulse este botón para poner en pausa la descarga.
REPRODUCCIÓN	Pulse este botón para iniciar la reproducción.
DETENER	Pulse este botón para detener la descarga.
VOLVER	Permite volver al menú anterior.

Menú Configuración BT



En el menú Configuración BT, puede configurar los ajustes siguientes. Utilice los botones ARRIBA/ABAJO y OK para modificar los ajustes.

- Seleccionar la velocidad máxima de descarga.
- Seleccionar la velocidad máxima de subida.
- Seleccionar las horas de inactividad para empezar la siguiente descarga automáticamente.
- Seleccionar las horas para compartir archivos.
- Seleccionar si desea borrar los archivos torrent terminados automáticamente o no.
- Seleccionar el número máximo de descargas simultáneas.

4.9 Menú IMS (Servicio Multimedia de Internet)

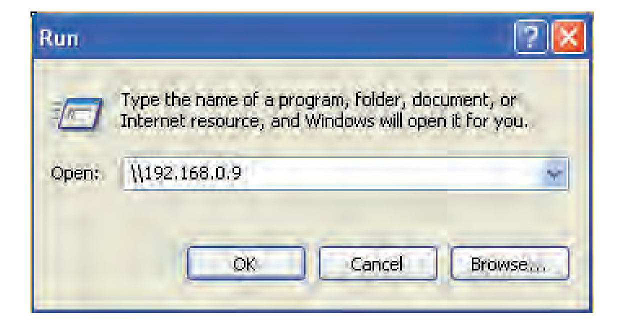
Esta prestación es una función adicional. Todos los contenidos y servicios de esta prestación los proporcionan suministradores de servicios ajenos a nuestra compañía, que no ofrece ningún contenido ni servicio para esta función y no se responsabiliza por los contenidos o servicios suministrados a través de ella. Nuestra empresa no es responsable de la estabilidad operativa de los contenidos y servicios; por ejemplo, si no puede acceder a una determinada página Web para la reproducción en streaming de vídeo o una emisión de noticias, o bien el contenido de una página Web ha sido modificado, etc., todo ello es responsabilidad y está bajo el control de la tercera parte proveedora del servicio. Si observara que esta prestación no funciona adecuadamente, por favor póngase en contacto con nuestro servicio de atención al cliente o consulte nuestra página Web corporativa para obtener la información relevante

Observación:
Asegúrese de que el reproductor esté conectado adecuadamente a una LAN o WLAN con acceso a Internet; para más información, consulte '3.5 Cambiar la configuración de red'.

4.10 Función NAS

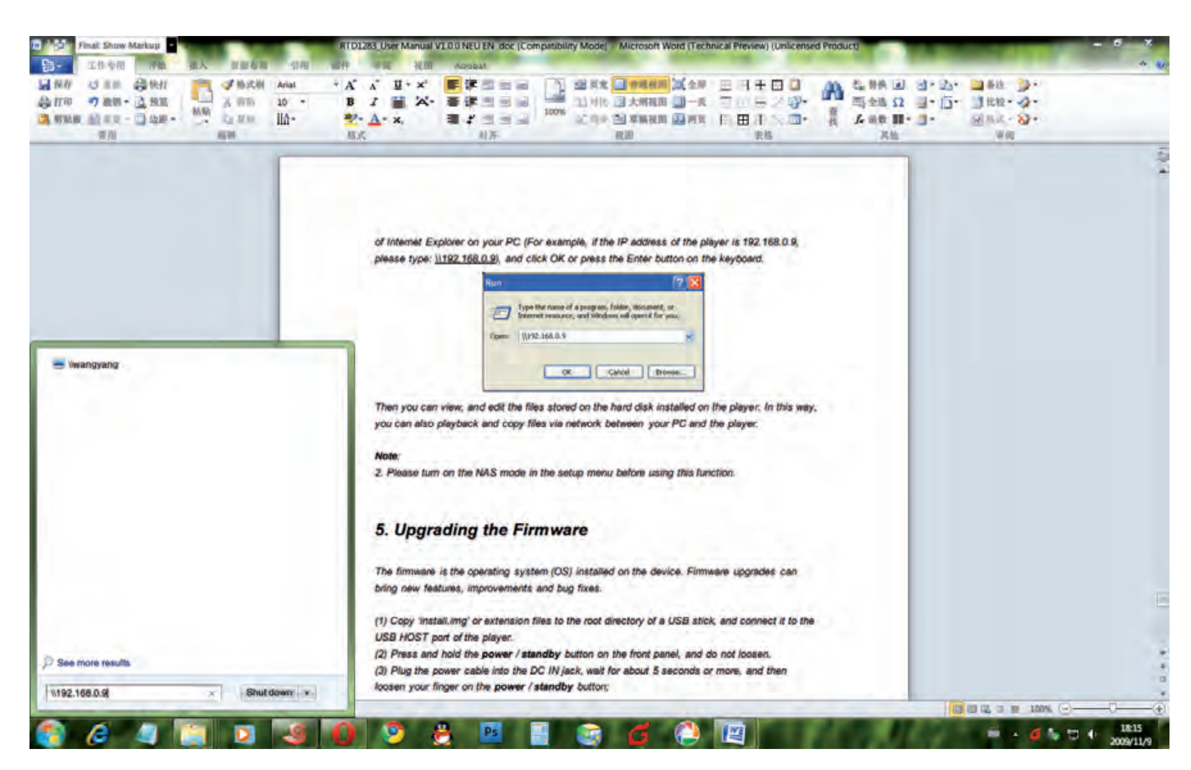
Este reproductor puede utilizarse como un dispositivo NAS (Network-Attached Storage – Almacenamiento en red). Puede acoplarse a una red doméstica a través de Ethernet o LAN inalámbrica. Esta función permite guardar y recuperar grandes cantidades de información de una manera más asequible que nunca.

Cuando la conexión de red se ha hecho correctamente y está lista para su uso, active previamente la función NAS en el menú de configuración (para más información, consulte 3.6 Cambiar la configuración del sistema) y a continuación escriba \\IP Address en la ventana Ejecutar (haga clic en Ejecutar en el menú de inicio) o en la barra de dirección de Internet Explorer de su PC (por ejemplo, si la dirección IP del reproductor es 192.168.0.9, escriba \\192.168.0.9), y haga clic en Aceptar o pulse el botón Intro del teclado.



En Windows Vista y Windows 7, escriba \\192.168.0.9 en la barra de búsqueda y, a continuación, pulse el botón Intro del teclado.





Podrá ver y editar los archivos guardados en el disco duro instalado en el reproductor. De este modo, también podrá reproducir y copiar archivos a través de la red entre su PC y el reproductor.

Observación:
Antes de utilizar esta función, active BitTorrent y SAMBA en el menú de configuración.

5. Actualización del firmware

El firmware es el sistema operativo (SO) instalado en el dispositivo. Las actualizaciones de firmware pueden incluir nuevas prestaciones, mejoras y correcciones de fallos informáticos.

(1) Copie 'install.img' o los archivos de extensión en el directorio raíz de una memoria USB y conéctela al puerto USB del reproductor.

(2) Mantenga pulsado el botón de encendido / apagado del panel frontal sin dejar de pulsar.

(3) Conecte el cable de alimentación a la clavija de entrada CC, espere como mínimo unos 5 segundos, y luego deje de apretar el botón de encendido / apagado.

La instalación del firmware se iniciará. Hay otra manera de realizar la actualización; para obtener más detalles, consulte Actualización del sistema en el capítulo '3.6 Cambiar la configuración del sistema'.

6. Anexos

6.1 Especificaciones

Interfaces de E/S compatibles:
- Disco duro de 3,5’’ SATA
- Puerto HOST USB 2.0 x 2 (compatible con USB 1.1)
- Ranura para tarjeta de memoria (compatible con SD/MMC/MS/MS Pro)
- Puerto DEVICE USB 2.0 (conexión con PC)
- Conexiones de entrada de A/V de vídeo compuesto (CVBS)
- Conexiones de salida de A/V de vídeo compuesto (CVBS)
- Toma de E/S de ANT. RF
- Interfaz HDMI V1.3
- Clavija S/PDIF óptica
- Voltaje de entrada 12V CC

SISTEMA DE ARCHIVOS COMPATIBLE:
- FAT/FAT32/NTFS/EXT3

FORMATOS DE CONTENIDOS COMPATIBLES:
- AVI/MKV/TS/TP/TRP/M2TS/MPG/MP4/MOV/M4V/VOB/ISO/IFO/DAT/WMV/ASF/RM/RMVB/FLV, resolución de hasta 720p/1080i/1080p
- MP3/OGG/WMA/WAV/AAC/FLAC
- HD JPEG/BMP/GIF/TIF/PNG

CÓDECS DE VÍDEO COMPATIBLES:
- MPEG-1
- HD MPEG-2
- HD MPEG-4 SP/ASP/AVC (H.264)
- WMV9 (VC-1)
- RealNetworks (RM/RMVB) 8/9/10, hasta 720p

CÓDECS DE AUDIO COMPATIBLES:
- MP2/3, OGG Vorbis, WMA (DRM y Advanced Profile no son compatibles), PCM, LPCM, MS-ADPCM, LC-AAC, HE-AAC, COOK, RA-Lossless

FORMATOS DE SUBTÍTULACIÓN COMPATIBLES:
- SRT, SMI, SSA, ASS, IDX/SUB, SUB

FUNCIÓN DE RED
- Ethernet de 10/100Mbps con negociación automática
- WLAN 802.11b/g/n, hasta 300Mbps (mediante adaptador USB WLAN)

GRABACIÓN DE VÍDEO

- Formato de grabación de DTV: TS
- Formato de grabación de entrada de AV: MPG (MPEG2, MP2)

Observación: las especificaciones y el diseño de este producto están sujetos a cambio sin notificación previa.

6.2 Preguntas frecuentes

Pregunta 1. Cuando intento desconectar un dispositivo USB, siempre me aparece el mensaje "El dispositivo 'volumen genérico' no se puede detener en este momento. Intente detener el dispositivo más tarde." ¿Qué debo hacer?

Respuesta:

Cierre cualquier programa que pudiera tener acceso a los datos desde el reproductor, incluyendo Windows® Explorer. Si no funciona, cierre todos los programas, espere 20 segundos más y vuelva a intentar desconectarlo con el icono de la flecha verde. Si sigue sin funcionar, debería apagar el reproductor y desconectar el cable USB.

Pregunta 2. Encuentro nuevos nombres de archivos y nombres de carpetas que nunca he creado o que tienen nombres extraños.

Respuesta:

Lo más seguro es que la tabla de asignación de archivos (FAT) del reproductor se haya dañado. Esto podría ser debido a que el reproductor se apagó (a causa de que la batería estaba casi agotada) mientras leía o grababa en su ordenador a través de la conexión USB. Windows y Macintosh generalmente graban archivos adicionales en el disco duro tales como finder.def o información del volumen del sistema. Estos son normales y no harán ningún daño al reproductor.

Pregunta 3. Utilicé mi reproductor para trasferir archivos entre distintos ordenadores. ¿Le causará algún daño la desfragmentación del disco duro?

Respuesta:

La desfragmentación del disco duro del reproductor podría ser útil tras haber trasferido muchos archivos desde y al reproductor. Nunca es perjudicial usar la desfragmentación del reproductor. Asegúrese de que no se está ejecutando ningún otro programa cuando utilice la función de desfragmentación de Windows®. Asimismo, asegúrese de que ha conectado el reproductor a un adaptador de alimentación externa durante este proceso.

Pregunta 4. Mis archivos han desaparecido del reproductor.

Respuesta:

Asegúrese de que está buscando sus archivos desde el modo de explorador correcto, es decir, viendo los archivos con el filtro correcto, como Fotos, Música o Películas.

Pregunta 5. ¿Por qué al encenderse la televisión muestra una breve intermitencia, una pantalla azul o un salvapantallas?

Respuesta:

Se trata de algo normal, ya que cuando el sistema se inicia, ajusta los parámetros correspondientes para poder enviar la señal de vídeo correcta a la televisión. Durante el inicio, el televisor recibirá señales incorrectas o bien señales inestables que provocarán que la pantalla del televisor parpadee; algunos televisores lo interpretan como una ausencia de señal y muestran una pantalla azul o un salvapantallas.

Pregunta 6. ¿Por qué al cambiar a Y/Pb/Pr 480p, 576p, 720p, 1080i y 1080p la pantalla del televisor muestra una imagen irreconocible?

Respuesta:

Compruebe que su televisor sea compatible con la salida de Y/Pb/Pr 480p, 576p, 720p, 1080i y 1080p. Si su televisor no lo es, utilice en su lugar la salida de señal de A/V. Pulse el botón SISTEMA DE TV del mando a distancia y a continuación cambie la entrada de vídeo del televisor a NTSC o PAL.

Pregunta 7. ¿Por qué no hay sonido en la reproducción de películas o de música cuando utilizo la salida de vídeo componente Y/Pb/Pr?

Respuesta:

La salida Y/Pb/Pr es exclusivamente una salida de vídeo, y no incluye señal de sonido. Cuando utilice la salida de Y/Pb/Pr, enchufe la clavija de salida de A/V o de S/PDIF para que se emita sonido.

Pregunta 8. No consigo obtener el nombre SSID, la pantalla siempre muestra el mensaje: "No se ha podido obtener ningún SSID"

Respuesta:

Cuando el adaptador USB de WLAN está conectado al reproductor, necesita un cierto tiempo para iniciarse. Espere 1 ó 2 minutos e intente actualizar de nuevo la lista SSID.

Pregunta 9. No puedo ver los archivos compartidos de mi ordenador desde Explorador-> Menú de red.

Respuesta:

Compruebe los siguientes puntos:

1) Primero conecte el reproductor a la red y obtenga una dirección IP;
2) Habilite NetBIOS en TCP/IP en su ordenador;
3) Compruebe la configuración del cortafuegos de su PC;
4) Habilite la cuenta "Invitado" de su PC;
5) Comparta las carpetas de su PC que desee explorar y asegúrese de que "Todos" o "Invitado" tengan derecho de acceso.

Pregunta 10. Lo he configurado todo correctamente, pero sigo sin lograr que vaya la red inalámbrica o la función UPnP.

Respuesta:

¿Utiliza un cortafuegos como por ejemplo Norton Internet Security, McAfee Personal Firewall, Zone Alarm, etc., o tal vez el cortafuegos integrado de Windows XP? (No olvide que Service Pack 2 de Windows XP actualiza automáticamente su cortafuegos y lo activa por defecto.)

Si tiene un cortafuegos, es posible que tenga que configurarlo o crear excepciones que le permitan ver y comunicarse con el reproductor en la red. Para comprobar si su cortafuegos impide la comunicación en la red (incluyendo PING y carpetas de acceso compartido), intente deshabilitarlo para ver si se puede conectar. Si puede conectarse con el cortafuegos deshabilitado, tendría que añadir el reproductor a la lista de elementos "fiables" o configurar el cortafuegos para su acceso desde la intranet local. En el peor de los casos, deshabilite su cortafuegos durante el tiempo que utilice el reproductor y luego vuelva a habilitarlo cuando haya acabado.

Pregunta 11. Utilizo el dongle WiFi 802.11n con un router inalámbrico 802.11n, ¿por qué la velocidad sigue siendo 802.11g 54Mbps en lugar de 300Mbps?

Respuesta:

El Proyecto de norma IEEE 802.11n prohíbe utilizar altos flujos con WEP o TKIP como cifrado de unidifusión. Si utiliza esos métodos de encriptación (p. ej. WEP o WPA-TKIP), su tasa de transferencia de datos caerá a 54 Mbps. Puede ponerse en contacto con el

fabricante del punto de acceso o router para descargar la última versión del firmware o intentar otros métodos de encriptación (WPA2-AES o WPA2-TKIP), o bien configure un perfil no seguro, si bien esta opción no es recomendable.

Pregunta 12. ¿Dónde puedo encontrar archivos .torrent para descargas con BitTorrent?

Respuesta:

En Internet hay muchos sitios Web que disponen de archivos torrent, como The Pirate Bay, Isohunt.com, TorrentPortal.com, Mininova.org, etc. Tenga cuidado con los contenidos que se descarga y la manera en que los utiliza ya que podría suponer una violación de los derechos de autor o de la legislación local.

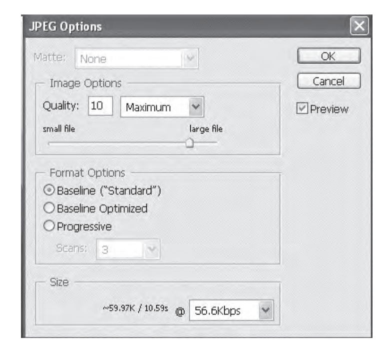
Pregunta 13. ¿Por qué algunos formatos de foto compatibles no se ven con la función de fotos?

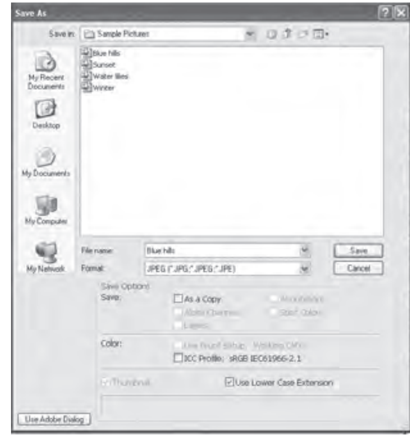
Dentro del formato JPEG existen diferentes modos y el reproductor no es compatible con todos. Por ello, deberá cambiar primero el formato de su fotografía tal como se indica a continuación:

(1) Abra la fotografía con PhotoShop;

(2) Seleccione "Archivo", después "Guardar como" en el menú, tal como se muestra en la imagen de la izquierda; seleccione JPEG como formato fotográfico, introduzca el nombre del archivo y haga clic en el icono "guardar";

(3) Después de hacer clic en el icono "guardar", aparecerá una nueva ventana, tal como muestra la imagen de la derecha; seleccione "Línea de base (estándar)" o "Línea de base optimizada";





(4) Haga clic en el icono "Aceptar".

Pregunta 14. ¿Por qué el reproductor no puede encontrar el disco duro?

Respuesta:

Asegúrese de que el firmware está instalado correctamente y que no se ha borrado ninguna partición del sistema en el disco duro. Si se produce un fallo en el disco duro, haga una copia de seguridad de sus datos y vuelva a instalar el firmware.

Pregunta 15. Algunas funciones, como grabación, Timeshift (reproducción diferida), etc. no funcionan, ¿qué tengo que hacer?

Respuesta:

Si ve que algunas funciones no funcionan adecuadamente en el reproductor, restablezca la configuración del sistema a los valores predeterminados (consulte el capítulo 3.6 para cambiar la configuración del sistema).

6.3 Copyright y marcas comerciales

Copyright

Los materiales con copyright, como software, archivos de música o películas, están protegidos por la legislación local y no pueden copiarse ilegalmente ni utilizarse sin autorización del propietario del copyright.

Marcas comerciales

Microsoft y Windows son marcas comerciales de Microsoft Corporation.
Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos titulares.

dts 2.0+Digital Out	Fabricado bajo licencia de conformidad con las patentes de los EE.UU. #'s:5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 y otras patentes del resto del mundo o EE.UU. emitidas y pendientes. DTS y su símbolo son marcas registradas, y DTS 2.0 + Digital Out así como los logotipos de DTS son marcas comerciales de DTS, Inc. Este producto incluye software.© DTS, Inc. Todos los derechos reservados.
DOLBY DIGITAL PLUS	Fabricado bajo licencia de Dolby Laboratories. Dolby y el símbolo de la doble D son marcas registradas de Dolby Laboratories.
HDMI HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE	HDMI and the HDMI logo are a trademark of HDMI Licensing LLC. HDMI y el logo HDMI son marcas registradas de HDMI Licencsing LLC.

6.4 Declaración GPL (Licencia Pública General)

Este producto contiene software libre con licencia conforme a la Licencia Pública General de GNU. Después de comprar este producto, puede obtener, modificar o distribuir el código fuente del software GPL/LGPL utilizado en este producto.

Para obtener una copia de nuestro software de código abierto, póngase en contacto con nuestro centro de asistencia y le facilitaremos un CD-ROM con el código fuente utilizado, y sólo le cobraremos los gastos reales. No obstante, tenga en cuenta que no podemos proporcionarle una garantía con el código fuente así como tampoco asistencia técnica sobre el mismo.

6.5 Servicios de InOut TV

SincroGuíaTV®: Guía electrónica de programación (EPG) de InOutTV

SincroGuíaTV es la Guía Electrónica de Programación (EPG) proporcionada y elaborada por InOutTV.

Además de los programas de televisión propiamente dichos, algunos canales emiten una guía de programación (datos DVB-SI) que cualquier televisor es capaz de mostrar en pantalla para que usted pueda seleccionar de forma sencilla qué programa desea ver.

Desafortunadamente, esta información proporcionada por las cadenas de televisión es, en ocasiones, limitada, poco precisa e incluso inexistente.

El OKI MediaTank 1G soluciona estos inconvenientes incorporando la Guía de Programación SincroGuíaTV categorizada de InOutTV, que supone una considerable mejora sobre la información proporcionada por las cadenas de TV. Esta es una funcionalidad adicional que distingue a el OKI MediaTank 1G de otros equipos y que le permitirá sacar el máximo provecho de su oferta de Televisión Digital Terrestre (TDT).

En la Guía de Programación de InOutTV:

- La información es completa, pues contiene fichas de información sobre todos los programas. Esta información es preparada diariamente por una redacción de expertos periodistas, independientes de las cadenas de TV, que elaboran descripciones y fichas técnicas de los programas desde el punto de vista del espectador. Con la SincroGuíaTV de InOutTV, siempre tendrá una idea clara de lo que cada programa de televisión ofrece.
- A diferencia de la EPG que emiten la mayoría de las cadenas de TV, la SincroGuíaTV de InOutTV le proporciona información sobre la programación de los próximos días. De esta forma, usted podrá decidir qué es lo que quiere ver con antelación.
- La información de la SincroGuíaTV de InOutTV se actualiza diariamente. Se envía todas las noches a su OKI MediaTank 1G por la señal de televisión de un canal determinado, que contiene estos datos además de la imagen normal de televisión. Es necesario que mantenga el OKI MediaTank 1G conectado a la alimentación eléctrica durante la noche si desea recibir actualizaciones de la SincroGuíaTV. Si Usted estuviera viendo la televisión durante la madrugada, a la hora a la que se vaya a efectuar la descarga diaria de datos, aparecerá un mensaje en pantalla avisando de que el equipo va a sintonizar el canal por el que recibe datos. Si en 2 minutos no recibe respuesta por su parte, el equipo cambiará automáticamente al canal por el que entran los datos. Si no desea cambiar de canal, indíquelo así al equipo. Puede actualizarse a la noche siguiente.
- Tenga en cuenta que la primera vez que conecte su OKI MediaTank 1G, tan solo recibirá los datos de EPG que emiten las propias cadenas, hasta que se produzca la primera actualización de datos (la información de la SincroGuíaTV de InOutTV es enviada durante la noche todos los días de la semana).

Grabación de series
El nuevo OKI MediaTank 1G le permite grabar sus series favoritas así como todos aquellos programas que se emiten de forma periódica (documentales, concurso, informativos, etc).

Cuando esté utilizando la SincroGuíaTV tiene la posibilidad de grabar la serie o programa ese día ó bien grabarlo siempre que se emita. En el caso de que escoja la primera opción y, siempre que el equipo ó el usuario disponga de un disco duro interno ó externo, podrá acceder a grabar la emisión en ese mismo día ó bien realizar la grabación periódica de ese programa con sólo apretar un botón. El equipo de InOutTV se encargará de realizar las grabaciones marcadas por Usted aunque cambien de emisión ó franja horaria.

Mayordomo®
Con el servicio Mayordomo® de InOutTV podrá disfrutar de la televisión a la carta. Actualmente se emiten tantos programas en la TDT que incluso con la SincroGuíaTV resulta difícil conocer todo lo que se va a emitir que pueda ser de interés para el usuario. El Mayordomo® permite seleccionar los temas que más le interesan al usuario, para que el OKI MediaTank 1G tenga la posibilidad de realizar grabaciones en su disco duro interno siempre que el usuario ó el equipo disponga de uno.

La Redacción de InOutTV busca y graba los mejores programas de cada categoría.

Descripción de las categorías, que podrán variar en función del equipo:

1) DEPORTES:
El derbi más apasionado, el gran premio del fin de semana, la carrera o la eliminatoria decisiva… Si le entusiasma el deporte, seleccione esta categoría y despreocúpese. Su espacio deportivo le espera en casa.

2) CINE:
Goce de su amor por el séptimo arte con esta selección del mejor cine grabada automáticamente para usted. Disfrute de los clásicos de la gran pantalla, de los grandes taquillazos ó de los últimos estrenos.

3) SOCIEDAD:
Manténgase informado de todo lo relacionado con la crónica social. Seleccione esta

opción tanto si quiere estar al día de los últimos escarceos de la prensa rosa como de los espacios de sucesos ó de economía.

4) MÚSICA:
Conciertos, reportajes, programas ó videoclips. Lo más destacado de la oferta televisiva musical se grabará automáticamente si elije esta opción sólo apta para melómanos.

5) INFANTIL:
Una buena manera de tener contentos a los más pequeños de la casa. Las mejores series y programas infantiles se grabarán automáticamente al activar esta opción.

6) NOTICIAS:
El mundo no se detiene y en su discurrir no dejan de sucederse las noticias. Una muy buena manera de estar al día es activando esta opción, con la que se grabará automáticamente una selección de espacios informativos.

7) CULTURA:
Esté al tanto de las últimas tendencias y de las propuestas culturales que tiene a su alcance. Esta opción selecciona y graba para usted los espacios televisivos que apuestan por el arte.

8) SERIES:
La nueva hornada de series ha convertido a sus seguidores en auténticos fanáticos. No se pierda ni un detalle de las mejores ficciones de la televisión dejando seleccionada esta opción.

9) OCIO:
Esta opción le ofrece las mejores ideas de cómo invertir su tiempo libre. El bricolaje, la cocina, el turismo… Disfrute de sus momentos de ocio con las propuestas televisivas seleccionas para usted.

10) EDUCACIÓN:
Sacie sus inquietudes y descubra un poco más el mundo que nos rodea. Aprenda nuevos idiomas, conozca los últimos avances científicos, reviva acontecimientos pasados… Sólo con seleccionar esta opción.

11) ENTRETENIMIENTO:
Pase un rato agradable, sin preocupaciones ni quebraderos de cabeza. Tan sólo entreténgase con esta selección televisiva cuyo objetivo es que se evada de los pequeños problemas del día a día.

Timeshift

El servicio de Timeshift permite detener la reproducción en directo del programa que se esté emitiendo en ese momento, realizar una pausa, y retomarla en el momento que la habías dejado.
Para utilizar estos servicios es necesario disponer de una memoria USB o un disco duro externo USB.

6.6 Servicio Técnico (Servicio de Atención al Cliente)

Nuestra asistencia online en Internet está disponible a cualquier hora y desde cualquier lugar: ***http://www.oki.es*** o en el número de teléfono ***902.38.00.38*** (España) en horario de oficina.

El personal cualificado le ayudará de forma competente en todas las cuestiones relativas a la información sobre el producto y la instalación (para preguntas sobre los servicios proporcionados por InOut TV, acceda a www.inout.tv).
En el caso de reparaciones o posibles reclamaciones de garantía recibirá ayuda rápida y eficaz en nuestro Servicio de Atención al Cliente, en el teléfono arriba indicado.

Tenga preparado la factura de compra.
En los países donde nuestro producto no es distribuido por vendedores autorizados no se ofrecen servicios de sustitución ni de reparación.

También encontrará las preguntas y respuestas más frecuentes en el anexo de estas instrucciones de uso.

6.7. Certificado de garantía

Sin perjuicio de las reclamaciones que presente al vendedor, se otorgará al usuario (cliente) la garantía del fabricante bajo las condiciones detalladas a continuación:

• En caso de que los nuevos terminales y sus componentes resulten defectuosos como consecuencia de la fabricación o defectos de material dentro de un plazo de 24 meses a partir de su adquisición, OKI Systems Ibérica, S.A.U., discrecionalmente y de forma gratuita, reparará dicho terminal o sustituirá el terminal por otro que corresponda al estado tecnológico del terminal actual. En cuanto a las partes sometidas a desgaste (p.ej.. pilas, teclados, carcasas) esta garantía será válida durante seis meses a partir de la fecha de su adquisición.

• Esta garantía perderá su validez en caso de que el defecto del equipo se pueda atribuir al manejo indebido o al incumplimiento de la información detallada en el manual de usuario.

• Esta garantía no incluye los servicios prestados por el vendedor autorizado ni los que el cliente instale (p.ej. instalación, configuración, descargas de software). Asimismo se excluye de la garantía los manuales

• El recibo y la fecha de compra constituyen el comprobante para exigir el cumplimiento de la garantía. Cualquier reclamación de garantía deberá presentarse dentro de un plazo de dos meses tras haber ocurrido el defecto cubierto por la garantía.

• Los terminales o componentes reemplazados y devueltos a OKI Systems Ibérica, S.A.U. volverán a ser propiedad de OKI Systems Ibérica, S.A.U.

• Esta garantía se aplica a nuevos dispositivos adquiridos en España. La garantía la concede OKI Systems Ibérica, S.A.U., C/Teide, 3, 28703 San Sebastián de los Reyes (Madrid).

• Se excluirán aquellas reclamaciones que difieran o excedan las citadas en la garantía de este fabricante, siempre que no estén cubiertas por la legislación española de protección a los consumidores. OKI Systems Ibérica, S.A.U. no se responsabiliza de interrupciones operativas, fenómenos naturales, como incendios o descargas estáticas, lucro cesante ni pérdida de datos, software adicional cargado por el cliente ni de ninguna otra información, ni de cualquier daño indirecto, o que no sea previsible y típico para este tipo de contratos. Será responsabilidad del cliente obtener una copia de seguridad de dicha información. Más allá de esta garantía, quedan excluidas cualesquiera otras responsabilidades de OKI Systems Ibérica, S.A.U. en relación con este terminal o con cualquiera de sus componentes, sin perjuicio de lo establecido en la legislación española sobre protección de los consumidores y sobre responsabilidad civil por daños causados por productos defectuosos, y siempre que no medie dolo o culpa grave de OKI Systems Ibérica, S.A.U.

• La duración de la garantía no se extenderá en virtud de los servicios prestados según las condiciones de garantía.

• OKI Systems Ibérica, S.A.U.se reserva el derecho de cobrarle al cliente el reemplazo o la reparación en caso de que el defecto no sea cubierto por la garantía, siempre que dicho cliente haya sido informado previamente de esta circunstancia.

• Las normas antes mencionadas no suponen ninguna exigencia de inversión de la carga de la prueba en detrimento del cliente.

• Para solicitar el cumplimiento de esta garantía, contacte con el servicio telefónico de OKI Systems Ibérica, S.A.U.

6.8 Condiciones generales de uso del servicio InOut TV

EL DISFRUTE DE LOS SERVICIOS DE INOUT TV CONLLEVA LA ACEPTACIÓN DE LAS PRESENTES CONDICIONES DE USO. ROGAMOS LEA ATENTAMENTE SU CONTENIDO.

Servicios InOut TV

1. La adquisición del OKI MediaTank 1G y la posterior aceptación de las presentes Condiciones de Uso conferirá al Usuario el derecho a disfrutar temporalmente - dentro del territorio nacional español- de determinados servicios de InOut TV (en adelante Servicios InOut TV), con sujeción a la limitaciones técnicas y de cobertura de la señal de televisión digital terrestre (en adelante, TDT) existentes en cada momento.
2. Los “Servicios InOut TV” son los que se describen en el “Manual de Uso” o en www.inout.tv que le ha sido entregado en el momento de adquisición de su OKI MediaTank 1G. InOut TV podrá incorporar nuevos servicios y sustituir o modificar los actuales, en función, entre otros aspectos, de la evolución y desarrollo tecnológicos.
3. El Usuario podrá disfrutar gratuitamente del Free Trial de los “Servicios InOut TV” de forma temporal y limitada hasta 6 meses después de la primera instalación o hasta el 31/12/2010.

Uso residencial y doméstico

La aceptación de las presentes condiciones confiere al Usuario el derecho a disfrutar los “Servicios InOutTV” exclusivamente en su residencia, para uso familiar o personal, y sin afán de lucro en ningún caso.

Queda expresamente prohibida al Usuario la puesta a disposición del público de los Servicios InOut TV.

A título meramente enunciativo y no limitativo, se prohíbe su utilización en locales públicos, para colectividades, para comunidades de vecinos, para teledistribución por cable, en hoteles, buques y aeronaves y, en general, para cualquier uso no autorizado expresamente en las presentes Condiciones de Uso.

Gestión de la Memoria de su OKI MediaTank 1G.

La adecuada prestación de determinados “Servicios InOut TV” conlleva la necesaria utilización y gestión por InOut TV de parte de la capacidad de almacenamiento del OKI MediaTank 1G. Dicho espacio será gestionado por InOut TV para:

a. El almacenamiento del sistema operativo necesario para la efectiva prestación de los “Servicios InOut TV”;

b. El almacenamiento de publicidad y contenidos. Mediante la aceptación de las presentes Condiciones de Uso, Vd. autoriza a InOut TV la gestión y almacenamiento arriba descritos.

Inserción de contenidos publicitarios.

La prestación de los “Servicios InOut TV” a los que se refieren las presentes Condiciones de Uso lleva asociada el ofrecimiento al Usuario de información y contenidos promocionales y/o publicitarios, cuyo ofrecimiento e inserción es consentida expresamente por el Usuario mediante la aceptación de las presentes Condiciones de Uso.

Copyright. Prohibición de manipulación para obtención de copia externa.

1. Todos los contenidos accesibles mediante los “Servicios InOut TV” están sujetos a derechos de propiedad intelectual e industrial cuya titularidad corresponde a los autores o licenciatarios de los mismos o a InOut TV. En ningún caso, el acceso a dichos contenidos implica ningún tipo de renuncia, transmisión o cesión total ni parcial de dichos derechos, ni confiere ningún derecho de utilización, alteración, explotación, reproducción, distribución o comunicación pública sobre dichos contenidos sin la previa y expresa autorización específicamente otorgada a tal efecto por sus legítimos titulares.
2. El Usuario se compromete a no manipular y a no efectuar ninguna intervención, transformación, ingeniería inversa o modificación técnica sobre el OKI MediaTank1G, su software o cualquier otro elemento que lo integre, en particular, con el fin de

apropiarse o hacer un uso ilícito o no autorizado de los contenidos facilitados por InOut TV.

Modificación e Interrupción de los "Servicios InOut TV".

1. InOut TV se reserva el derecho a modificar la composición, número y oferta de los servicios descritos en el Manual de Usuario, así como aquellos que pueda ofrecer en el futuro.
2. InOut TV no se responsabiliza de la prestación deficiente de los "Servicios InOut TV", y, en particular, de la recepción defectuosa de su contenido debido a supuestos de fuerza mayor, a fenómenos atmosféricos que afecten a las señales o a inclemencias meteorológicas, a incidencias técnicas, o como consecuencia de actos bajo el control del Usuario.
3. En particular, InOut TV no será responsable en caso de interrupción temporal o definitiva de los "Servicios InOut TV" por causas ajenas a su voluntad.

Modificación de las Condiciones de Uso.

InOut TV se reserva la facultad de modificar las presentes Condiciones de Uso. La modificación será comunicada al Usuario mediante un aviso a través de su OKI MediaTank 1G con al menos 15 días naturales de antelación a su fecha de efectividad. Las presentes Condiciones de Uso, así como cualquier modificación posterior aparecerán publicadas y serán accesibles en todo momento desde la página Web de InOutTV, a la que se accede a través de la URL http://www.inout.tv.